

Licht Pocket

Update juni 2011



PHILIPS

sense and simplicity

Index

LED Lampen

MASTER LEDbulb	2
MASTER LEDspot LV	3
MASTER LEDspot LV AR111	3
MASTER LEDcapsule LV	6
MASTER LEDspot MV	7
MASTER LEDspot PAR	8
MASTER LEDtube GA	9
Novallure Lamps	10

Compacte HID lampen

MASTERColour CDM-T Elite	11
MASTERColour CDM-TC Elite	13
MASTERColour CDM-T Elite Light Boost	14

HID lampen

MASTER CityWhite CDO-TT (Plus)	15
--------------------------------	----

Fluorescentie

HF-REGULATOR Intelligent Touch & DALI T5	17
HF-PERFORMER III T5	17
HF-SELECTALUME II T5	17
HF-PERFORMER III PL-L	17

HID

HID-DynaVision DALI Xtreme SON	21
HID-AspiraVision Compact CDM - Independent	22
HID-PrimaVision Compact CDM - Independent	24
HID-PrimaVision Compact CDM - Standaard	27

Wandarmaturen

Gondola LED	30
Gondola2	31

Bureau-armatuur

TaskFlex	34
----------	----

Inbouwarmaturen

DayZone/ DayZone Round	35
PowerBalance	37

Downlights

LuxSpace Overzicht	39
LuxSpace Mini high efficacy LED downlight	40
LuxSpace Compact high efficacy LED downlight	43
StyliID Compact Power; inbouw	46
StyliID Compact Power; semi-inbouw	49

Spots

StyliID Compact Power; opbouw en 3-fasen rail	51
TurnRound	53
TurnRound IP54	55
TurnRound Square	56
TurnRound Projector	58
TurnRound Compact Round	59

Lichtlijssystemen

TTX260	60
Bestelkaart TTX260	63

Architecturale verlichting

Vaya Flood BCP410	67
eV Burst Compact Powercore BCP463	68
ColorBurst Compact Powercore	70
AmphiLux recessed BBD400/410/420	72
AmphiLux surface mounted BVD400/410/420	76

Sport- en terreinverlichting

OptiFlood LED BVP506	79
Mini 300 Stealth LED BGP333	81
Mini 300 Stealth LED BVP333	83
Mini 300 Stealth LED BWP333	84

Straatverlichting

Koffer ² LED BGP100	85
Mini Iridium LED BGS451	86
Iridium ² Medium SGP352	88
Iridium ² Large SGP 353	89
Iridium ² LED Medium BGP352	90
Iridium ² LED Large BGP353	91

- LED lampen voor binnentoepassing
- 1 op 1 vervanger voor lampen met E27 fitting
- Kwik en loodvrij
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 25.000 uur
- Lampvoet: E27
- Warm wit licht, 2700 K
- Dimbaar
- Universele brandstand
- Geen UV en IR straling
- Tot 80% energiebesparing ten opzichte van gloeilampen




MASTER LEDbulb 12W E27



MASTER LEDbulb 8W E27

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleurtemp. (K)	Lichtstroom (lm)	MOQ	VRG code
Dimbaar						
	93448900 MASTER LEDbulb D 12-60W E27 2700K A60	MLEDA6012W	2700	806	6	66
	90048400 MASTER LEDbulb 8-40W E27 2700K 230V A60	MLEDA608W	2700	470	6	66

Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

LED Lampen

- LED lampen voor binnentoepassing
- Door de gepatenteerde driver technologie in de lamp, zijn alle MASTER LEDspot LV lampen 1 op 1 uitwisselbaar op bestaande halogeen trafo's
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 25.000 uur (4W G4) 30.000 uur (10W), 40.000 uur (7W), 45.000 uur (4W GU5.3)
- Lampvoet: GU5.3 of GU4
- Dimbare versies verkrijgbaar
- Geen UV en IR straling
- Kwik en loodvrij
- Tot 80% energiebesparing ten opzichte van halogeenlampen

MASTER LEDspot LV



MASTER LEDspot LV 4-20W G4 MR11



MASTER LEDspot LV 4-20W GU5.3 MR16

















MASTER LEDspot LV 7-35W/10-50W GU5.3 MR16

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
Niet dimbaar MR11					
	11923400	MASTER LEDspotLV 4-20W 2700K MR11 24D	ML4WMR1124D27UP	2700	12 66
	11925800	MASTER LEDspotLV 4-20W 4000K MR11 24D	ML4WMR1124D40UP	4000	12 66
Niet dimbaar MR16					
	89822400	MASTER LEDspotLV 4-20W 2700K MR16 24D TC	MLEDLV20270024D	2700	10 66
	11903600	MASTER LEDspotLV 4-20W 2700K MR16 36D	ML4WLV36D27	2700	10 66
	89824800	MASTER LEDspotLV 4-20W 3000K MR16 24D TC	MLEDLV20300024D	3000	10 66
	11905000	MASTER LEDspotLV 4-20W 3000K MR16 36D	ML4WLV36D30	3000	10 66

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
Dimbaar MR16					
7W-35W vervanger 2700 Kelvin					
	12239500 MASTER LEDspotLV D 7-35W 2700K MR16 15D	ML7WLV15D27DMG2	2700	10	66
	12241800 MASTER LEDspotLV D 7-35W 2700K MR16 24D	ML7WLV24D27DMG2	2700	10	66
	11907400 MASTER LEDspotLV D 7-35W 2700K MR16 36D	ML7WLV36D27DM	2700	10	66
	11911100 MASTER LEDspotLV D 7-35W 2700K MR16 60D	ML7WLV60D27DM	2700	10	66
7W-35W vervanger 3000 Kelvin					
	12243200 MASTER LEDspotLV D 7-35W 3000K MR16 15D	ML7WLV15D30DMG2	3000	10	66
	12245600 MASTER LEDspotLV D 7-35W 3000K MR16 24D	ML7WLV24D30DMG2	3000	10	66
	11909800 MASTER LEDspotLV D 7-35W 3000K MR16 36D	ML7WLV36D30DM	3000	10	66
	11913500 MASTER LEDspotLV D 7-35W 3000K MR16 60D	ML7WLV60D30DM	3000	10	66
10W-50W vervanger 2700 Kelvin					
	12248700 MASTER LEDspotLV D 10-50W 2700K MR16 15D	ML10LV15D27DMG2	2700	10	66
	12253100 MASTER LEDspotLV D 10-50W 2700K MR16 24D	ML10LV24D27DMG2	2700	10	66
	11915900 MASTER LEDspotLV D 10-50W 2700K MR16 36D	ML10WLV36D27DM	2700	10	66
10W-50W vervanger 3000 Kelvin					
	12255500 MASTER LEDspotLV D 10-50W 3000K MR16 15D	ML10LV15D30DMG2	3000	10	66
	12258600 MASTER LEDspotLV D 10-50W 3000K MR16 24D	ML10LV24D30DMG2	3000	10	66
	11917300 MASTER LEDspotLV D 10-50W 3000K MR16 36D	ML10WLV36D30DM	3000	10	66

Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

LED Lampen





MASTER LEDspot LV AR111

- LED lampen voor binnentoepassingen
- Door de gepatenteerde driver technologie in de lamp, zijn alle MASTER LEDspot LV lampen 1 op 1 uitwisselbaar op bestaande halogeen trafo's
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 45.000 uur
- Wattage: 10W
- Lampvoet: G53
- Brandstand: Universeel
- Niet dimbaar
- Geen UV en IR straling



MASTER LEDspot AR111 10W

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
	11935700 MASTER LEDspotLV AR111 10-50W 2700K 24D	MLAR111LV24D27	2700	6	66
	11939500 MASTER LEDspotLV AR111 10-50W 2700K 40D	MLAR111LV40D27	2700	6	66
	11937100 MASTER LEDspotLV AR111 10-50W 3000K 24D	MLAR111LV24D30	3000	6	66
	11941800 MASTER LEDspotLV AR111 10-50W 3000K 40D	MLAR111LV40D30	3000	6	66


Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

- LED lampen voor binnentoepassingen
- Door de gepatenteerde driver technologie in de lamp, zijn alle MASTER LEDspot LV lampen 1 op 1 uitwisselbaar op bestaande halogeen trafo's
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 25.000 uur
- Wattage: 2.5 W
- Lampvoet: G4
- Brandstand: Universeel
- Niet dimbaar
- Geen UV en IR straling



MASTER LEDcapsule 2.5W G4

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
 11933300	MASTER LEDcapsuleLV 2.5-10W G4 2700K 360	ML25WLVCAP2700	2700	12	66

Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

- Tot 80% energiebesparing
- 1 op 1 vervanger voor lampen met GU 10 lampvoet
- Kwik en loodvrij

- LED lampen voor binnentoepassing
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 25.000 uur (4W), 35.000 uur (3W), 40.000 uur (7W)
- Lampvoet: GU 10
- dimbare varianten verkrijgbaar
- Geen UV en IR straling



MASTER LEDspot MV 3W GU10 PF



MASTER LEDspot MV 4W GU10 PF



MASTER LEDspot MV 7W GU10

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
Niet dimbaar GU10 Perfect fit					
	89788300 MASTER LEDspotMV 3-35W GU10 2700K 25D	MLEDGU10PF2700	2700	10	66
Dimbaar GU10 Perfect fit					
	12264700 MASTER LEDspotMV D 4-35W GU10 2700K 25D	MLGU10PF25D27DM	2700	10	66
	12268500 MASTER LEDspotMV D 4-35W GU10 2700K 40D	MLGU10PF40D27DM	2700	10	66
	11899200 MASTER LEDspotMV D 4-35W GU10 3000K 25D	MLGU10PF25D30DM	3000	10	66
	11901200 MASTER LEDspotMV D 4-35W GU10 3000K 40D	MLGU10PF40D30DM	3000	10	66
Dimbaar GU10 50W vervanger					
	86033700 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 2700K 25D	MLEDGU102725D50	2700	6	66
	86035100 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 2700K 40D	MLEDGU102740D50	2700	6	66
	86039900 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 3000K 25D	MLEDGU103025D50	3000	6	66
	86041200 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 3000K 40D	MLEDGU103040D50	3000	6	66
	86043600 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 4200K 25D	MLEDGU104225D50	4000	6	66
	86045000 MASTER LEDspotMV 7-50W GU10 4200K 40D	MLEDGU104240D50	4000	6	66

Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

LED Lampen

MASTER LEDspot PAR

- Tot 80% energiebesparing tov gloeilampen
- 1 op 1 vervanger voor PAR lampen met E27 lampvoet
- Kwik en loodvrij

- LED lampen voor binnentoepassing
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 45.000 uur
- Lampvoet: E27
- Dimbaar
- Geen UV en IR straling



MASTER LEDspot 7W E27 PAR20 Indoor



MASTER LEDspot 12W E27 PAR30S Indoor



MASTER LEDspot 18W E27 PAR38 Indoor

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
Dimbaar PAR 20 (Indoor)					
	93398700 MASTER LEDspot D 7-50W 2700K PAR20 25D	MLPAR2025D27DM	2700	6	66
	93406900 MASTER LEDspot D 7-50W 2700K PAR20 40D	MLPAR2040D27DM	2700	6	66
	93400700 MASTER LEDspot D 7-50W 3000K PAR20 25D	MLPAR2025D30DM	3000	6	66
	93408300 MASTER LEDspot D 7-50W 3000K PAR20 40D	MLPAR2040D30DM	3000	6	66
	93402100 MASTER LEDspot D 7-50W 4000K PAR20 25D	MLPAR2025D40DM	4000	6	66
	93410600 MASTER LEDspot D 7-50W 4000K PAR20 40D	MLPAR2040D40DM	4000	6	66
Dimbaar PAR 30 & 38 (Indoor)					
	11927200 MASTER LEDspot D 12-75W 2700K PAR30S	ML12WPAR30DIM	2700	6	66
	11929600 MASTER LEDspot D 18-100W 2700K PAR38	ML18PAR38IDDIM	2700	6	66

Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

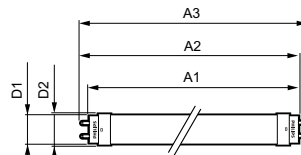
LED's worden steeds efficiënter, wat nieuwe mogelijkheden opent voor verlichting. Een uniek kenmerk van LED's is ook dat ze in koude omgevingen efficiënter worden, ofwel meer licht geven, waar fluorescentie-oplossingen minder efficiënt worden en een langere opstarttijd hebben. De MASTER LEDtube kan in koude omgevingen een goede oplossing zijn om energie te besparen.

Met onze uitgebreide expertise op het gebied van zowel TL-D als LED-verlichtingsoplossingen adviseren wij u graag. Zo bent u altijd verzekerd van de juiste oplossing.

- LED lampen voor binnentoepassingen
- Wattage: 22W
- Gemiddelde Levensduur (70% lumenbehoud): 40.000 uur
- Kleurtemperatuur: 4000 K
- Lampvoet: G13
- Universele brandstand
- Niet dimbaar
- Geen UV en IR straling



MASTER LEDtube GA



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1	A2	A3
	Nom	Nom	Nom
1	1198	1205	1212

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Lichtstroom (lm)	MOQ	VRG code	Afm. no.
92079600	MST LEDtube GA 1200mm 22W 840 G13	LEDTL22W840	1500	10	66	1

- Tot 80% energiebesparing tov gloeilampen
- 1 op 1 vervanger voor gloeilampen met E14 en E27 lampvoet
- Kwik en loodvrij

- LED lampen voor decoratieve binnentoepassing
- Gemiddelde Levensduur: 20.000 uur (70% lumenbehoud)
- Lampvoet: E14, E27
- Dimbare versies verkrijgbaar
- Geen UV en IR straling



Novallure LED E14 B35 Helder



Novallure LED E14 P45 Helder



Novallure LED E27 P45 Helder

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typennummer	Kleur-temp. (K)	MOQ	VRG code
Niet dimbaar					
	93452600 Novallu. 2W E14 2700K 230V B35 CL	LED2WB35CL27E14	2700	10	66
	93454000 Novallu. 2W E14 2700K 230V B35 FR	LED2WB35FR27E14	2700	10	66
	93460100 Novallu. 2W E14 2700K 230V P45 CL	LED2WP45CL27E14	2700	10	66
	93462500 Novallu. 2W E14 2700K 230V P45 FR	LED2WP45FR27E14	2700	10	66
Dimbaar					
	93456400 Novallu. D 3W E14 2700K 230V B35 CL	LED3WB35CLE14DM	2700	10	66
	93458800 Novallu. D 3W E14 2700K 230V B35 FR	LED3WB35FRE14DM	2700	10	66
	93468700 Novallu. D 3W E14 2700K 230V P45 CL	LED3WP45CLE14DM	2700	10	66
	93470000 Novallu. D 3W E14 2700K 230V P45 FR	LED3WP45FRE14DM	2700	10	66
	93472400 Novallu. D 3W E27 2700K 230V P45 CL	LED3WP45CLE27DM	2700	10	66
	93474800 Novallu. D 3W E27 2700K 230V P45 FR	LED3WP45FRE27DM	2700	10	66

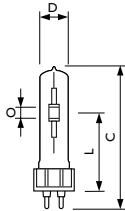
Voor meer informatie, zie www.lighting.philips.nl www.lighting.philips.be. Prijzen op aanvraag.

- De beste oplossing voor winkelverlichting
- Uitstekende kleurweergave
- Uitstekend lumenbehoud

- Keramische metaalhalogeenlamp, met in vergelijking met de standaard MASTERCcolour lampen de volgende verbeteringen: verhoogde lichtstroom, verbeterd lumenbehoud en kleurweergave
- Kleurweergave Ra 90
- 10% uitval 12.000 uur (35W, 50W, 70W, 100W) en 11.000 uur (150W)
- 50% uitval 15.000 uur (35W, 50W, 70W, 100W) 12.000 uur (150W)
- Lampvoet G12
- UV-filter
- Stabiele lichtkleur gedurende de gehele levensduur
- Brandstand universeel
- Toepassen in gesloten armatuur
- CDM-T 35 & 70 W zijn te bedienen op conventionele voorschakelapparaat waarbij men rekening dient te houden dat het 50% uitvalspunt dan daalt naar 12.000 uur. De overige wattages zijn alleen te bedienen op een elektronisch voorschakelapparaat



CDM-T Elite








Afmetingen in mm.

Afm. no.	C	D	L	L	L	O	O	O
	Max	Max	Min	Nom	Max	Min	Nom	Max
1	110	20	55	56	57	8	9	9
2	110	20	55	56	57	-	9	-
3	103	20	55	56	57	-	4	-
4	103	20	55	56	57	-	6	-

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Lichtstroom (lm)	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
	91137400 MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	CDMELIT35W930UP	4000	12	46	42,50	3
	93060300 MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	CDMTEL50W930	5400	12	46	46,75	
	91141100 MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	CDMELIT70W930UP	7800	12	46	42,50	4
	87169200 MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	CDMELIT100W930	11000	12	46	46,75	1
	21312915 MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	CDMELIT150W930	15000	12	46	46,75	2

vervolg bestelgegevens

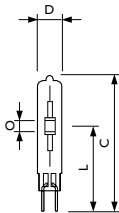
	Type aanduiding	Kleur-temp. (K)
	MASTERC CDM-T Elite 35W/930 G12 1CT/12	3000
	MASTERC CDM-T Elite 50W/930 G12 1CT/12	3000
	MASTERC CDM-T Elite 70W/930 G12 1CT/12	3000
	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12	3000
	MASTERC CDM-T Elite 150W/930 G12 1CT/12	3000

- De beste oplossing voor winkelverlichting
- Uitstekende kleurweergave
- Uitstekend lumenbehoud

- Keramische metaalhalogeenlamp, met in vergelijking met de standaard MASTERCcolour lampen de volgende verbeteringen: verhoogde lichtstroom, verbeterd lumenbehoud en kleurweergave
- Kleurweergave Ra 90
- 10% uitval 12.000 uur
- 50% uitval 15.000 uur
- Lampvoet G8.5
- UV-filter
- Stabiele lichtkleur gedurende de gehele levensduur
- Brandstand universeel
- Toepassen in gesloten armatuur
- Alleen te bedienen op een elektronisch voorschakelapparaat



CDM-TC Elite



Afmetingen in mm.

Afm. no.	C Max	D Max	L Min	L Nom	L Max	O Nom
1	85	15	51	52	53	4
2	85	15	51	52	53	6

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Lichtstroom (lm)	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
	MASTERC CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	CDMELITC35930UP	4000	12	46	44,50	1
	MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	CDMTCELLI50930	5400	12	46	48,75	
	MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	CDMELITC70930UP	7800	12	46	44,50	2

vervolg bestelgegevens

Type aanduiding	Kleurtemp. (K)
MASTERC CDM-TC Elite 35W/930 G8.5 1CT/12	3000
MASTERC CDM-TC Elite 50W/930 G8.5 1CT/12	3000
MASTERC CDM-TC Elite 70W/930 G8.5 1CT/12	3000

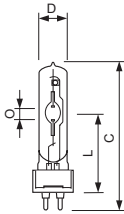
Compacte HID lampen

MASTERColour CDM-T Elite Light Boost

- Keramische metaalhalogeenlamp, met een hoge initiële lichtstroom, stabiel lumenbehoud tijdens de levensduur en een perfecte kleurweergave
- Kleurweergave: Ra 95
- 10% uitval 12.000 uur
- 50% uitval 12.000 uur
- Lampvoet GX10
- Universele brandstand
- Dimbaar, in combinatie met oa. AspiraVision DALI-vsa



MASTER Colour CDM-T Elite Light Boost



Afmetingen in mm.

Afm.

no.

	A	C	D	L	L	L	O
	Max	Max	Max	Min	Nom	Max	Nom
1	90	103	20	55	56	57	6

Bestelgegevens

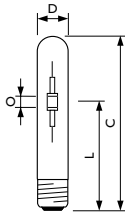
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Licht- stroom (lm)	Kleur- temp. (K)	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
93888300	MC CDM-T Elite Light Boost 70W/930 G12	CDMTELI70W930LB	7800	3000	12	46	46,75	1

- Toe te passen in iedere SON installatie met externe ontsteker
- Wit licht
- Hoge kleurweergave

- Heldere buisvormige keramische metaalhalogeenlamp
- Kleurweergave Ra 81 - 90
- 20% uitval 8.000 uur (250W) en 12.000 uur (50W)
- 10% uitval 12.000 uur (70W, 100W en 150W)
- Lampvoet E27 (50W en 70W) en E40 (100W, 150W en 250W)
- Brandstand universeel (P5 voor 250W)
- Dimbaar (met HID-Dynavison voorschakelapparaat voor CDO, het voorschakelapparaat is niet geschikt voor SON lampen!)
- Constante lichtkleur gedurende de gehele levensduur
- Te gebruiken in gesloten armaturen
- Uitswisselbaar met hogedruk natriumlampen (SON) op conventioneel voorschakelapparaat en elektronisch (niet dimbaar) voorschakelapparaat



CDO-TT 50W E27

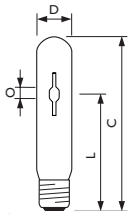


Afmetingen in mm.

Afm. no.	C	D	L	O
	Max	Max	Nom	Nom
3	255	47	157	22
4	152	33	104	5



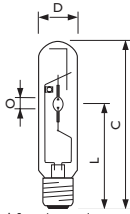
CDO-TT Plus 70W E27



Afmetingen in mm.



CDO-TT Plus 100W/150W E40



Afmetingen in mm.

Afm. no.	C	D	L	O
	Max	Max	Nom	Nom
6	156	33	102	8

Afm. no.	C	D	L	O
	Max	Max	Nom	Nom
7	211	47	132	9
8	211	47	132	10

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Licht- stroom (lm)	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
	MASTER CITYWH CDO-TT 50W/828 E27 SL/12	CDOTT50W828	4150	1	61	69,35	4
	MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	CDOTT70W828+	7500	1	61	64,50	6
	MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	CDOTT100W828+	10700	1	61	69,75	7
	MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	CDOTT150W828+	16500	1	61	75,00	8
	MASTER CityWh CDO-TT 250W/828 E40 SLV	CDOTT250W828	22500	1	61	148,95	3

vervolg bestelgegevens

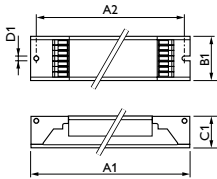
Type aanduiding	Kleur- temp. (K)
MASTER CITYWH CDO-TT 50W/828 E27 SL/12	2800
MASTER CityWh CDO-TT Plus 70W/828 1SL/12	2800
MASTER CityWh CDO-TT Plus 100W/828 E40	2800
MASTER CityWh CDO-TT Plus 150W/828 E40	2800
MASTER CityWh CDO-TT 250W/828 E40 SLV	2800

Fluorescentie HF-REGULATOR Intelligent Touch & DALI TL5

- Compacte dimbare elektronische Touch & DALI voorschakelapparatuur voor TL5 fluorescentielampen
- Voorzien van zowel een digitale DALI interface voor de onderlinge communicatie en het programmeren van de voorschakelapparatuur als het Touch & Dim protocol
- DALI en Touch & Dim kunnen niet samen gebruikt worden
- Dimbaar tot 1 % van de initiële lichtstroom
- Geen flikkering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10 % uitval bij 50.000 uur bij een Tcase van 75° C
- Warme start
- Opstarttijd <0,5 s
- Geschikt voor gebruik in combinatie met lichtregelapparatuur
- Energy Efficiency Index (EEI) A1 BAT



HF-R i TD 2 28/35/49/54



Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	359	355	30	21	5
2	360	350	30	22	5

Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.	
1 lamp							
	11321800	HF-Ri TD 1 14/21/24/39 TL5 E+	HFRITD11439TL5	1	43	81,35	1
	89057000	HF-Ri TD 1 28/35/49/54 TL5 E+	HFRITD12854TL5	1	43	80,75	2
	89198000	HF-Ri TD 1 35/49/80 TL5 E+	HFRITD13580TL5	1	43	86,75	2
2 lampen							
	11323200	HF-Ri TD 2 14/21/24/39 TL5 E+	HFRITD21439TL5	1	43	84,80	1
	88768600	HF-Ri TD 2 28/35/49/54 TL5 E+	HFRITD22854TL5	1	43	88,85	2

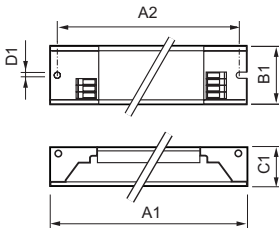
Fluorescentie

HF-PERFORMER III TL5

- Compacte elektronische, multi-wattage voorschakelapparatuur voor TL5 fluorescentielampen
- Geen knippering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 50.000 uur bij een Tcase van 75°C
- Opstarttijd < 1s
- Energy Efficiency Index (EEI) A2 BAT



HF-PTL5



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	360	350	30	22	5
2	360	350	30	21	5
3	425	415	30	21	5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
1 lamp						
	90504500 HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	HFP11435TL5III	12	43	37,15	1
	95224700 HF-P 1 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	HFP12439TL5III	1	43	37,15	2
	86319200 HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	HFP149TL5III	1	43	39,50	1
	86348200 HF-P 154/155 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	HFP15455TL5PLL	1	43	39,50	1
	95228500 HF-P 180 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP180TL5PLLI	1	43	47,25	2
2 lampen						
	90503800 HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	HFP21435TL5III	12	43	43,75	1
	95226100 HF-P 2 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	HFP22439TL5III	1	43	43,75	2
	86347500 HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	HFP249TL5III	1	43	45,40	1
	86351200 HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	HFP25455TL5PLL	12	43	43,20	1
	95230800 HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP280TL5PLLI	1	43	58,15	3

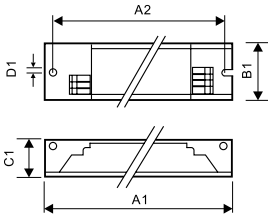
Fluorescentie

HF-SELECTALUME II TL5

- Compacte elektronische, multi-wattage voorschakelapparatuur voor TL5 fluorescentielampen
- Geen knippering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 30.000 uur bij een Tcase van 75°C
- Opstarttijd < 1,5s
- Energy Efficiency Index (EEI) A3



HF-S 214 TL5



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	280	265	30	22	5
2	280	265	39	22	5
3	280	265	30	21	5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
1 lamp						
	90556400 HF-S 114-21 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS11421TL5	12	43	33,40	3
	93933000 HF-S 124-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS12439TL5	1	43	33,40	1
	90557100 HF-S 128-35 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS12835TL5	12	43	33,40	3
	90558800 HF-S 149 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS149TL5	12	43	35,55	3
	90561800 HF-S 154 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS154TL5	12	43	35,55	3
2 lampen						
	88332900 HF-S 214 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS214TL5	12	43	39,40	1
	88333600 HF-S 221-28 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS22128TL5	12	43	39,40	1
	93935400 HF-S 2 24-39 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS22439TL5	1	43	39,40	1
	88334300 HF-S 235 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS235TL5	12	43	39,40	1
	90560100 HF-S 249 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS249TL5	12	43	40,85	3
	90562500 HF-S 254 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS254TL5	12	43	40,85	3
3/4 lampen						
	88335000 HF-S 3/414 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS3414TL5	10	43	43,40	2
	93937800 HF-S 3/424 TL5 II 220-240V 50/60Hz	HFS3424TL5	1	43	43,40	1

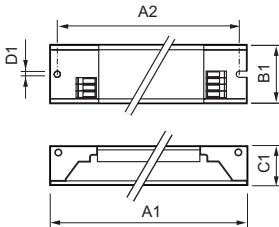
Fluorescentie

HF-PERFORMER III PL-L

- Compacte elektronische voorschakelapparatuur voor PL-L compacte fluorescentielampen
- Geen knippering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 50.000 uur bij een Tcase van 75°C
- Opstarttijd < 1s
- Energy Efficiency Index (EEI) A2 BAT



HF-P PL-L



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	280	265	30	28	5
2	360	350	30	22	5
3	425	415	30	21	5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
1 lamp						
	95191200 HF-P 136 PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP136PLLIII	1	43	36,90	2
	95195000 HF-P 140 PL-L III 220-240V 50/60Hz	FP140PLLIII	1	43	36,90	2
	86348200 HF-P 154/155 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	HFP15455TL5PLL	1	43	39,50	1
	95199800 HF-P 155 PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP155PLLIII	1	43	36,90	2
	95228500 HF-P 180 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP180TL5PLLIII	1	43	47,25	
2 lampen						
	95193600 HF-P 236 PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP236PLLIII	1	43	44,45	2
	95197400 HF-P 240 PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP240PLLIII	1	43	44,45	2
	86351200 HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	HFP25455TL5PLL	12	43	43,20	1
	95201800 HF-P 255 PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP255PLLIII	1	43	44,45	2
	95230800 HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	HFP280TL5PLLIII	1	43	58,15	3

- Xtreme specificaties
- Volledig regelbaar via lichtregelsysteem of geïntegreerde DynaDimmer functionaliteit
- Beschermd tegen blikseminslag

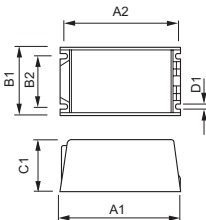
- Compacte, elektronische DALI dimbare voorschakelapparatuur
- Voorzien van een digitale DALI interface voor de onderlinge communicatie en het programmeren van de voorschakelapparatuur
- Voorzien van een geïntegreerde DynaDimmer functionaliteit
- Geschikt voor SON lampen
- Geen flikkering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 80.000 uur bij een Tcase van 80°C
- Dimbaar tot 20% van het lichtniveau (35% van het opgenomen vermogen) voor de 50W, 70W, 100W, 150W en 250W
- Beschermd tegen blikseminslag (5kA/10kV)
- Geschikt voor Klasse II armaturen



DV DALI Xtreme 50-150



DV DALI Xtreme 250



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	150	136	65	47	65	5
2	169	156	100	82	58	5

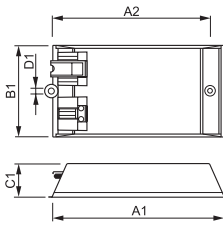
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
	12055100 DV DALI Xt 50 SON	DVDALI050XTSON	1	43	254,00	1
	12053700 DV DALI Xt 70 SON	DVDALI070XTSON	1	43	254,00	1
	12051300 DV DALI Xt 100 SON	DVDALI100XTSON	12	43	264,00	1
	12049000 DV DALI Xt 150 SON	DVDALI150XTSON	1	43	274,00	1
	12738300 DV DALI Xt 250W SON 208-277V 50/60Hz	DVDALI250XTSON	6	43	344,00	2

- Compacte, elektronische voorschakelapparatuur voor MASTERColour (CDM) lampen 35W, 70W
- Beschikbaar in drie uitvoeringen:
- Independent DALI: Met trekontlasting & DALI, geschikt voor CDM Light Boost (dimbare CDM lamp)
- Independent (I) met trekontlasting
- Met geïntegreerde Wieland connector (IC): GST18i3 male aan de stroom zijde, ST18i3 female aan de lamp zijde
- Voorzien van SOFT START technologie: voorschakelapparaat is één op één uitwisselbaar met een conventioneel voorschakelapparaat, er kunnen evenveel voorschakelapparaten op een installatieautomaat
- Doorvoerbedrading mogelijk bij de I versie
- Geen flikkering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 40.000 uur bij een Tcase van 85° C
- 10% energiebesparing ten opzichte van een conventioneel voorschakelapparaat



HID-AV C 35/70 /C CDM

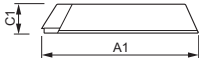
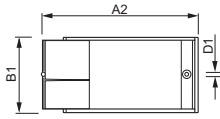


Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	162	143	83	33	5



HID-AV C 35/70 /I CDM



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
2	188	170	83	35	5

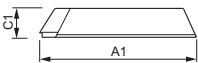
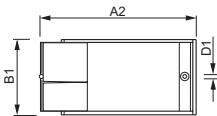
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
Met trekcontlasting & DALI (geschikt voor CDM Light Boost)						
	94400600 HID-AV DALI C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVCDALI070ICDM	1	43	114,75	2
Met geïntegreerde Wieland connector						
	88525500 HID-AV C 35 /C CDM 220-240V 50/60Hz	AVC035CCDMSS	1	43	94,80	1
	88523100 HID-AV C 70 /C CDM 220-240V 50/60Hz	AVC070CCDMSS	1	43	97,50	1
Met trekcontlasting						
	88524800 HID-AV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVC035ICDMSS	1	43	92,30	2
	88522400 HID-AV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	AVC070ICDMSS	1	43	95,00	2

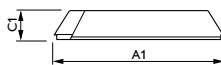
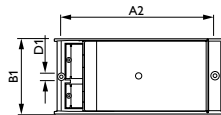
- Compacte, elektronische voorschakelapparatuur voor MASTERColour (CDM) lampen 35W, 50W, 70W, 100W en 150W
- Beschikbaar in drie uitvoeringen:
- Met voorgemonteerde kabel (IG) (0,5m 3x1mm² met Wieland ST18i3 connector, niet compatibel met GST18i3 connector)
- Independent (I) met trekcontlasting
- Standaard (IS) zonder trekcontlasting voor inbouw in een armatuur: zie "HID-PrimaVision Compact CDM - Standaard"
- 2x35W en 2x70W zijn voorzien van SOFT START technologie: voorschakelapparaat is één op één uitwisselbaar met een conventioneel voorschakelapparaat, er kunnen evenveel voorschakelapparaten op een installatieautomaat
- Geen flikkering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 40.000 uur bij een T_{case} van 75° C.
- 10% energiebesparing ten opzichte van een conventioneel voorschakelapparaat



HID-PV C 35/50/70 I CDM



Afmetingen in mm.



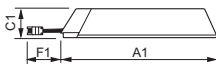
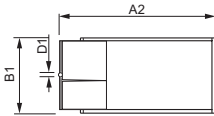
Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	188	170	63	-	35	5
2	224	206	83	39	35	5
3	188	170	83	-	35	5

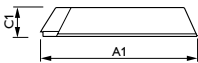
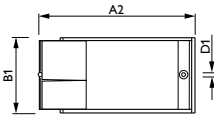
Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
4	224	206	83	35	5



HID-PV C 150 /G



Afmetingen in mm.



Afmetingen in mm.


Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
5	188	170	63	35	5

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
6	245	226	94	35	5

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.	
1 lamp							
Met voormonteerde kabel							
	91642300	HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC035GCDM	1	43	99,05	5
	91644700	HID-PV C 70 /G CDM 220-240V 50/60Hz	PVC070GCDM	1	43	101,85	5
Met trekontlasting							
	85973700	HID-PV C 35 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC035ICDM	1	43	87,30	1
	93365900	HID-PV C 50 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC050ICDM	1	43	93,10	3
	85988100	HID-PV C 70 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC070ICDM	1	43	90,00	1
	89951100	HID-PV C 100 /I CDM 220-240V SOFT START	PVC100ICDMSS	1	43	134,10	2
	91287930	HID-PV C 150 /I CDM 220-240V 50/60Hz	PVC150ICDM	1	43	134,10	4
2 lampen							
	89704300	HID-PV C 2x35 /I CDM 220-240V SOFT START	PVC235ICDMSS	1	43	149,50	

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typonummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
 2 lampen 84580800	HID-PV C 2x70 // CDM 220-240V 50/60Hz	PVC270ICDMSS	1	43	149,50	6

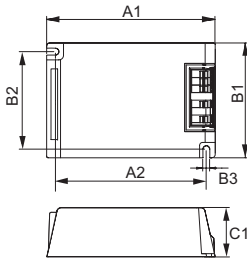
HID

HID-PrimaVision Compact CDM - Standaard

- Compacte, elektronische voorschakelapparatuur voor MASTERColour (CDM) lampen 35W, 50W, 70W, 100W en 150W
- Beschikbaar in drie uitvoeringen:
- Standaard (IS) zonder trektoelasting voor inbouw in een armatuur
- Met voorgemonteerde kabel (IG): zie "HID-PrimaVision Compact CDM - Independent"
- Independent (II) met trektoelasting: zie "HID-PrimaVision Compact CDM - Independent"
- Geen flikkering van de lamp
- Constante lichtstroom
- 10% uitval bij 40.000 uur bij een Tcase 80° C
- 10% energiebesparing tov een conventioneel voorschakelapparaat

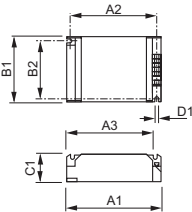


HID-PV C 35/50/70 /S CDM



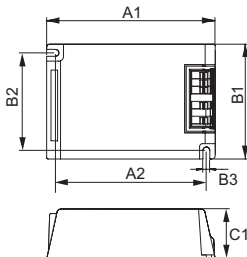
Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
1	110	99	75	64	33	5
2	110	99	75	-	33	5



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom
3	135	75	32

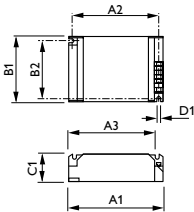


Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	A2 Nom	B1 Nom	B2 Nom	C1 Nom	D1 Nom
4	165	153	94	80	32	5



HID-PV C 150 /S CDM

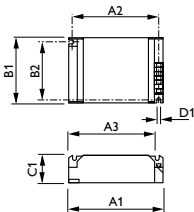


Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom	D1 Nom
5	135	75	32	5










HID-PV C 2x70 /S CDM



Afmetingen in mm.

Afm. no.	A1 Nom	B1 Nom	C1 Nom
6	135	75	32

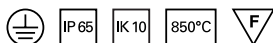
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	MOQ	VRG code	Prijs	Afm. no.
1 lamp						
	85962100 HID-PV C 35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC035SCDM	1	43	82,80	1
	93363500 HID-PV C 50 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC050SCDM	1	43	88,40	2
	85974400 HID-PV C 70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC070SCDM	1	43	85,50	1
	89762300 HID-PV C 100 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC100SCDM	1	43	129,60	3
	91052330 HID-PV C 150 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC150SCDM	1	43	129,60	5
2 lampen						
	89572800 HID-PV C 2x35 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC235SCDM	1	43	145,30	6
	84579200 HID-PV C 2x70 /S CDM 220-240V 50/60Hz	PVC270SCDM	1	43	145,30	4

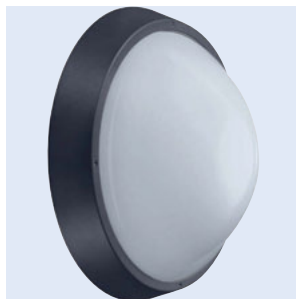
- Geen onderhoud meer nodig
- Bespaart op uw energierekening
- Decoratief ontwerp
- Slag- en stootvast

De Gondola LED is een uitstekend armatuur voor undercanopy applicaties in een galerij, op een balkon of in gangen, trappenhallen of liftruimtes. Door de extreem lange levensduur is onderhoud niet noodzakelijk. Tevens bespaart dit armatuur u aanzienlijk op uw energierekening.

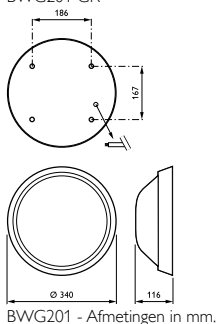
- Keuze uit de kleuren wit (WH) of extra donker grijs (GR)
- Noodverlichting mogelijk op aanvraag
- Maximale energiebesparing: slechts 24W opgenomen vermogen
- Geen lampvervangning meer nodig: levensduur van maar liefst 50.000 uur (met 70% lumen behoud)
- Eenvoudig te installeren
- Slag- en stootvast: IK10
- Stofdicht en spatwaterdicht: IP65. Let op, armatuur is alleen geschikt om buiten toe te passen onder een luifel of dak



BWG201 WH



BWG201 GR



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
BWG201					
5	89247199 BWG201 1xLED700/830 PSU GR	BWG201/830GR	2,42	86	189,00
5	89249599 BWG201 1xLED700-/830 PSU WH	BWG201/830WH	2,42	86	189,00
5	89248899 BWG201 1xLED700-/840 PSU GR	BWG201/840GR	2,42	86	189,00
5	89250199 BWG201 1xLED700-/840 PSU WH	BWG201/840WH	2,42	86	189,00

Noodverlichting is mogelijk op aanvraag.

- Ook mogelijk met LED voor extreem lange levensduur
- Volledige HF range voor energiebesparing
- Decoratief ontwerp
- Philips kwaliteit voor een scherpe prijs

De Gondola² is een uitstekend armatuur voor undercanopy applicaties in een galerij, op een balkon of in gangen, trappenhallen of liftruimtes. De volledig vernieuwde range bestaat nog uitsluitend uit HF varianten waardoor u tenminste 10% energie bespaard. Ook biedt de nieuwe range u de mogelijkheid om voor LED te kiezen met alle voordelen van deze technologie: lange levensduur en energie-efficiënt.

- Diverse maten en varianten bieden een uitgebreide keuze voor iedere applicatie
- Keuze uit de kleuren wit (WH) of extra donker grijs (GR)
- Noodverlichting voor diverse types mogelijk op aanvraag
- Volledige HF range voor extra energie besparing
- Armatuur wordt zonder lampen geleverd
- Armatuur wordt inclusief elektronisch VSA geleverd
- Slag- en stootvast: IK10
- Stofdicht en spatwaterdicht: IP65 Let op, armatuur is alleen geschikt om buiten toe te passen onder een luifel of afdak

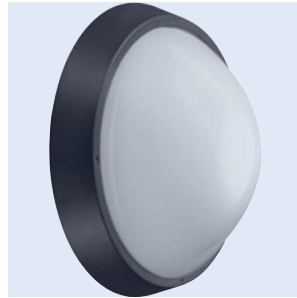


IP 65 for BWG/FWG201/211/221/231/241/251 IP 66



850°C

IK 10



FWG201 GR



FWG211 WH



FWG221 GR



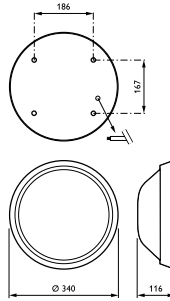
FWG231 WH



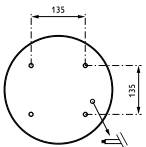
FWG241 GR



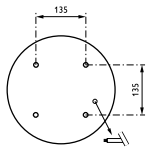
FWG251 WH



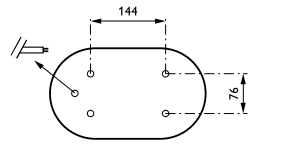
FWG/BWG201 - Afmetingen in mm.



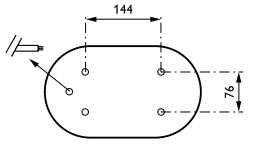
FWG211 - Afmetingen in mm.



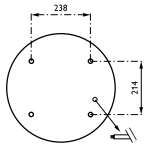
FWG221 - Afmetingen in mm.



FWG231 - Afmetingen in mm.



FWG241 - Afmetingen in mm.



















FWG251 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typennummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
BWG201 - Gondola LED					
5	89247199 BWG201 1xLED700/830 PSU GR	BWG201/830GR	2,42	86	189,00
5	89249599 BWG201 1xLED700-/830 PSU WH	BWG201/830WH	2,42	86	189,00
5	89248899 BWG201 1xLED700-/840 PSU GR	BWG201/840GR	2,42	86	189,00
5	89250199 BWG201 1xLED700-/840 PSU WH	BWG201/840WH	2,42	86	189,00
FWG201					
5	89230399 FWG201 1xPL-C/4P18W HF GR	FWG201PL118-HFGR	2,00	83	81,00
5	89227399 FWG201 1xPL-C/4P18W HF WH	FWG201PL118-HFWH	2,00	83	81,00

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs		
FWG201							
5	89231099	FWG201 2xPL-C/4P18W HF GR	FWG201PL218HFGR	2,00	83	81,00	
5	89228099	FWG201 2xPL-C/4P18W HF WH	FWG201PL218HFWH	2,00	83	81,00	
FWG211							
5	89238999	FWG211 1xPL-C/4P18W HF GR	FWG211PL118HFGR	1,50	83	54,00	
5	89235899	FWG211 1xPL-C/4P18W HF WH	FWG211PL118HFWH	1,50	83	54,00	
5	89239699	FWG211 1xPL-C/4P26W HF GR	FWG211PL126HFGR	1,50	83	54,00	
5	89236599	FWG211 1xPL-C/4P26W HF WH	FWG211PL126HFWH	1,50	83	54,00	
FWG221							
5	89242699	FWG221 1xPL-C/4P18W HF GR	FWG221PL118HFGR	1,75	83	59,00	
5	89241999	FWG221 1xPL-C/4P18W HF WH	FWG221PL118HFWH	1,75	83	59,00	
FWG231							
5	89244099	FWG231 1xPL-C/4P18W HF GR	FWG231PL118HFGR	1,25	83	47,50	
5	89243399	FWG231 1xPL-C/4P18W HF WH	FWG231PL118HFWH	1,25	83	47,50	
FWG241							
5	89246499	FWG241 1xPL-C/4P18W HF GR	FWG241PL118HFGR	1,33	83	53,00	
5	89245799	FWG241 1xPL-C/4P18W HF WH	FWG241PL118HFWH	1,33	83	53,00	
FWG251							
5	89223599	FWG251 2xPL-C/4P18W HF GR	FWG251PL218HFGR	2,75	83	126,00	
5	89221199	FWG251 2xPL-C/4P18W HF WH	FWG251PL218HFWH	2,75	83	126,00	
5	89224299	FWG251 2xPL-C/4P26W HF GR	FWG251PL218HFGR	2,75	83	126,00	
5	89222899	FWG251 2xPL-C/4P26W HF WH	FWG251PL226WHWH	2,75	83	126,00	

Voor diverse varianten is noodverlichting mogelijk op aanvraag.

- Energie-efficiënt (300 lux/500 lux)
- Zeer fraai design
- Hoog visueel comfort
- Laag opgenomen vermogen (8W)

TaskFlex is een geheel nieuw LED-armatuur voor op het bureau.

Met de TaskFlex beschikt u over de meest energie-efficiënte oplossing voor het verlichten van uw werkplek! Bij een algemeen verlichtingsnivo van 300 lux kunt u met behulp van de TaskFlex een taakverlichtingsnivo op het bureau van 500 lux realiseren. Hierdoor verlaagd u het geïnstalleerd vermogen per m², waardoor u tot ca. 35% energie kunt besparen.

TaskFlex verspreid een aangenaam, diffuus licht met een kleurtemperatuur van 3000K

TaskFlex is eenvoudig verstelbaar, en draaibaar gemonteerd op een solide voetplaat. De armatuur is vervaardigd van hoogwaardig aluminium.

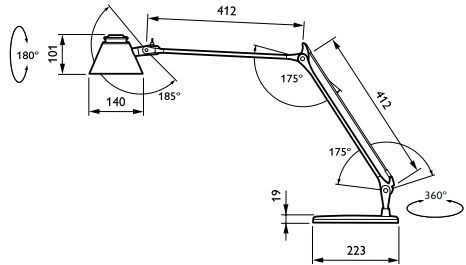
Uiteraard is TaskFlex ook geschikt als decoratief armatuur, mede door het fraaie en elegante ontwerp.

Tenslotte is TaskFlex een duurzame oplossing, de levensduur bedraagt 50.000 uur met 70% lumenbehoud.

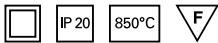
- lichtbron: 6 mid-flux LED's
- levensduur: 50.000 uur met 70% lumenbehoud
- materiaal: aluminium, daarbaar gemonteerd op aluminium voetplaat
- kleurtemperatuur: 3000K
- opgenomen vermogen: 8W
- CRI: >80
- driver: 220-240V, 50-60Hz
- lichtoutput: 370 Lm (systeemoutput)
- gewicht: 4.8 kg
- IP classificatie: IP20
- max. hoogte: 80 cm



FS400D



Afmetingen in mm.



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
1	89416199	FS400D 1xLED5-/830 PSU-E SI	FS400DLED5/83SI	6,60	89	260,00

- Functioneel LED-armatuur
- Fraai en innovatief design
- Zeer energie-efficiënt
- Hoog visueel comfort

Philips DayZone is een geheel nieuw en innovatief LED-armatuur, welke is ontworpen om kantoren, vergaderzalen en representatieve ruimtes op functionele en energie-zuinige wijze te verlichten.

Door de combinatie van LED's met de innovatieve MLO-optiek (microlensoptiek) levert DayZone een zeer gelijkmatig lichtnivo en een hoog visueel comfort. DayZone voldoet aan alle eisen voor kantoorverlichting volgens de N-EN 12464 norm.

DayZone wordt geleverd als inbouwarmatuur, gebaseerd op een SmartForm behuizing met een afmeting van 600mmx600mm. Het armatuur is geschikt voor inbouw in diverse plafondsysteemen.

Tevens is er een ronde behuizing beschikbaar voor toepassing in stuc-plafonds. Deze ronde DayZone is leverbaar onder typenummer BBS561. Deze ronde versie past niet in een 600x600-module.

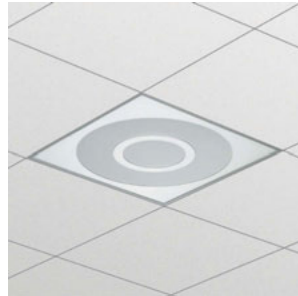
DayZone wordt uitsluitend geleverd als dimbaar armatuur obv. HFD (Dali) protocol. Aansturing geschied met behulp van Philips Occuplus LRM2070 of LRM2080. Er is tevens een variant met Actilume beschikbaar. Met behulp van afstandsbediening UIDB510 (2B Touched) kunt u handmatig dimmen, of het lichtnivo verhogen.

DayZone is beschikbaar als armatuur met een kleurtemperatuur van 3000K of 4000K, en met een lichtopbrengst van 2000 lumen (300 lux) of 3500 lumen (500 lux).

Optioneel kan de DayZone van noodverlichting worden voorzien.

Philips DayZone is een doorbraak op het gebied van functionele LED-verlichting!

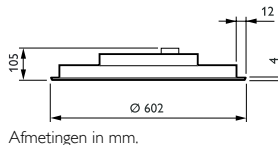
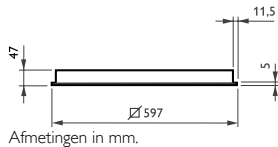
- Type BBS560/BBS561, 3500 lumen, kleurtemperatuur 3000K of 4000K
- Type BBS560/561, 2000 lumen, kleurtemperatuur 3000K of 4000K
- Driver dimbaar, HFD
- UGR19, L65, < 1500 cd/m²
- Opgenomen vermogen; BBS560/BBS561 2000= 40W, BBS560/BBS561 3500= 68W
- CRI >80
- Optiek: AC-MLO, microlensoptiek (Optie: PC-MLO)
- Levensduur: 50.000 uur (70% lumenbehoud)
- Afmetingen: 597x597x45 mm.
- Netspanning: 100-240V, 50-60Hz



BBS560



BBS561



BBS560i



BBS560i



BBS560i



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
DayZone inbouw, vierkant 600mmx600mm						
5	91735800	BBS560 LED20S/840-4000 PSD AC-MLO-C W	BBS560/2000NW-W	7,80	89	810,00
5	91732700	BBS560 LED35S/840-4000 PSD AC-MLO-C W	BBS560/3500NW-W	8,10	89	850,00
DayZone round inbouw						
5	91753200	BBS561 LED20S/840-4000 PSD AC-MLO-C W	BBS561/2000NW-W	8,40	89	840,00
5	91751800	BBS561 LED35S/840-4000 PSD AC-MLO-C W	BBS561/3500NW-W	8,40	89	960,00

Accessoires

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
S	49307799	ZBS460 SMB (1 set = 4PCS)	ZBS460SMB	0,13	04	19,50
3	49305399	ZBS460 SMB-PLC (1 set a 24PCS)	ZBS460SMB-PLC	0,17	04	29,00
3	49303999	ZBS460 SMB-TPM (1 set a 4PCS)	ZBS460SMB-TPM	0,13	04	6,00
3	64177699	ZBS461 SMB-PLC (1 set = 4PCS)	ZBS461SMB-PLC	0,13	04	49,00

- Meest efficiënte LED-inbouwarmatuur (80 lm/W)
- Leverbaar in de volgende maatvoeringen: 600x600mm, 300x1200mm en 300x1800mm (bandrasterplafond)
- Standaard dimbaar
- Optioneel leverbaar met luchtsleuven

PowerBalance is een geheel nieuw en zeer efficiënt LED-inbouwarmatuur voor toepassing in kantoren, scholen, gezondheidszorg etc

PowerBalance heeft een efficiency van maar liefst 80 lm/W (versie LED28S, toepasbaar in open kantoortuinen), en 75 lm/W (versie LED34S, toepasbaar in een standaard kantoor van 3.60x5.40 mtr).

Hierdoor is PowerBalance een zeer energie-zuinige en duurzame oplossing, de levensduur bedraagt 50.000 uur. (lumenbehoud 70%).

PowerBalance is ca. 25% energiezuiniger dan een oplossing met 4x14WTL5 (opgenomen vermogen 45W vs. 63W) of 2x28WTL5 (opgenomen vermogen 45W vs. 62W). Voor toepassingen waar nu nog oplossingen met 4x18WTL5 of 2x36WTL5 zijn toegepast wordt de besparing uiteraard nog groter.

Daarnaast is PowerBalance eenvoudig te dimmen en te regelen, bijvoorbeeld met Actilume (geïntegreerd in de armatuur) of Occuplus (centraal in het plafond)

PowerBalance is toepasbaar in plafondsystemen met zichtbare profielen en een maat van 600x600mm of 300x1200mm, en voor bandrasterssystemen met een maatvoering van 300x1800mm.

PowerBalance voldoet aan alle eisen welke in de N-EN 12646 norm aan kantoorverlichting gesteld worden.

PowerBalance kan optioneel worden uitgevoerd met luchtsleuven, waardoor en per armatuur een luchtafzuigcapaciteit van 50m³ ontstaat.

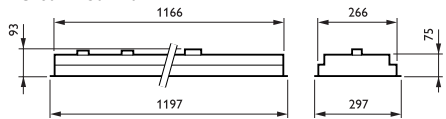
- Lumenoutput : versie LED28S = 2800 lumen versie LED34S = 3400 lumen
- Lumen/watt verhouding: 80 lm/W versie LED28S 75 lm/W versie LED34S
- Opgenomen vermogen: 35W versie LED28S 45W versie LED34S
- Kleurtemperatuur : 4000K 3000K medio april
- CRI : >80
- UGR: <19
- L65: <1000 cd/m²
- Levensduur : 50.000 uur, lumenbehoud 70%
- Gewicht: ca. 6.5 kg
- Geïntegreerde controls: Actilume



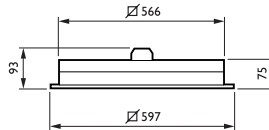
RC460B W60L60



RC460B W30L120



Afmetingen in mm.



Afmetingen in mm.

-Noodverlichting; optioneel, EL3



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
4000K, 600mmx600mm					
5	91619100 RC460B LED34S/840 PSD W60L60 W	RC460L34W6L6	6,90	89	510,00
5	91623800 RC460B LED34S/840 PSD W60L60 ACL W	RC460L34W6L6ACL	7,00	89	645,00
5	91624500 RC460B LED34S/840 PSD W60L60 EL3 W4	RC460L34W6L6EL3	7,10	89	665,00
5	91202500 RC460B LED28S/840 PSD W60L60 W	RC460L28W6L6	6,90	89	470,00
5	91628300 RC460B LED28S/840 PSD W60L60 ACL W	RC460L28W6L6ACL	7,00	89	605,00
5	91629000 RC460B LED28S/840 PSD W60L60 EL3 W4	RC460L28W6L6EL3	7,10	89	625,00
4000K, 300mmx1200mm					
5	91630600 RC460B LED34S/840 PSD W30L120 W	RC460L34W3L1	6,80	89	510,00
5	91634400 RC460B LED34S/840 PSD W30L120 ACL W	RC460L34W3L1ACL	6,90	89	645,00
5	91635100 RC460B LED34S/840 PSD W30L120 EL3 W4	RC460L34W3L1EL3	7,00	89	665,00
5	91203200 RC460B LED28S/840 PSD W30L120 W	RC460L28W3L1	6,80	89	470,00
5	91639900 RC460B LED28S/840 PSD W30L120 ACL W	RC460L28W3L1ACL	6,90	89	605,00
5	91640500 RC460B LED28S/840 PSD W30L120 EL3 W4	RC460L28W3L1EL3	7,00	89	625,00
3000K, 600mmx600mm					
5	91620700 RC460B LED34S/830 PSD W60L60 W	RC460L3436L6	6,90	89	510,00
5	91755600 RC460B LED34S/830 PSD W60L60 ACL W	RC460L3436L6ACL	7,00	89	645,00
5	91756300 RC460B LED34S/830 PSD W60L60 EL3 W4	RC460L3436L6EL3	7,10	89	665,00
5	91625200 RC460B LED28S/830 PSD W60L60 W	RC460L2836L6	6,90	89	470,00
5	91757000 RC460B LED28S/830 PSD W60L60 ACL W	RC460L2836L6ACL	7,00	89	605,00
5	91758700 RC460B LED28S/830 PSD W60L60 EL3 W4	RC460L2836L6EL3	7,10	89	625,00
3000K, 300mmx1200mm					
5	91631300 RC460B LED34S/830 PSD W30L120 W	RC460L3433L1	6,80	89	510,00
5	91759400 RC460B LED34S/830 PSD W30L120 ACL W	RC460L3433L1ACL	6,90	89	645,00
5	91760000 RC460B LED34S/830 PSD W30L120 EL3 W4	RC460L3433L1EL3	7,00	89	665,00
5	91203200 RC460B LED28S/840 PSD W30L120 W	RC460L28W3L1	0,00	89	470,00
5	91761700 RC460B LED28S/830 PSD W30L120 ACL W	RC460L2833L1ACL	6,90	89	605,00
5	91762400 RC460B LED28S/830 PSD W30L120 EL3 W4	RC460L2833L1EL3	7,00	89	625,00

Type conventioneel armatuur			
	Europa 2x26W PL-C HF/IC	Europa 2x18W PL-C HF/IC	Europa 2x26W PL-C HF/IC
	Fugato 2x26W PL-C HF/IC	Fugato 2x18W PL-C HF/IC	Fugato 2x26W PL-C HF/IC
	Anderere downlight	Anderere downlight	Anderere downlight
LED alternatief			
Familie	LuxSpace Micro	LuxSpace Mini	LuxSpace Compact
Omschrijving	BBS470	BBS488/489	BBS498/499
			
Levensduur	5x langer dan PL (50,000 uur; 70% behoud)	5x langer dan PL (50,000 uur; 70% behoud)	5x langer dan PL (50,000 uur; 70% behoud)
Vermogen	10 W	15 W	29 W
Besparing t.o.v. HF	9 W	20 W	25,6 W
Besparing t.o.v. IC	15,5 W	36 W	37,6 W
Gatmaat	125 mm	150 mm	200 mm
Applicatie	Toiletten, gangen, wachtruimtes	Gangen, wachtruimtes, toiletten, kantoren, winkels, hotels, trappenhallen	Gangen, wachtruimtes, toiletten, kantoren, winkels, hotels, trappenhallen
Let op, gatmaten van LuxSpace armaturen zijn verschillend t.o.v. Fugato of Europa2.			
Zie product pagina's voor exacte maten.			

- Maximale energiebesparing t.o.v. 2x18W PL-C downlights
- Geen lampvervangng meer door de lange levensduur
- Dimbaar voor nog meer energiebesparing
- Uitstekende lichtkwaliteit
- Diverse varianten en accessoires maken toepassingen in heel veel applicaties mogelijk

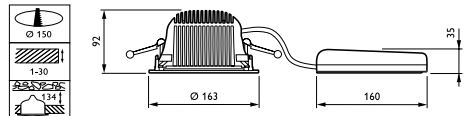
Wilt u een maximale energiebesparing in uw kantoor, winkel of hotel? Dan is de LuxSpace High Efficiency de ideale oplossing voor u. Met zijn extreem lage opgenomen vermogen is dit armatuur de meest energie-efficiënte vervanger voor 2x18W PL-C armaturen. Toepassing van dit armatuur in uw verkeers- of verblijfsruimtes levert niet alleen een enorme energiebesparing maar ontzorgt u ook wat betreft lampvervangng. Door de lange levensduur van de Philips LuxSpace LED downlight is lampvervangng niet meer nodig.

Dit armatuur biedt u diverse mogelijkheden voor diverse applicaties.

- Maximale energiebesparing door laag opgenomen vermogen (15W)
- Extreem lange levensduur maakt lampvervangng overbodig (50.000 uur met 70% lumenbehoud)
- Vervangt tot 2x18W PL-C downlights
- Uitstekende lichtkwaliteit ($R_a = >80$)
- Beschikbaar in warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- Lichtstroom van de fosfor-LED module >1100 lumen
- De armatuur is voorzien van zeer efficiënte hoogglans optieken UGR 22 (BBS488) of UGR 19 (BBS489), beide met een extra brede bundel. BBS489 voldoet aan Europese norm voor kantoorverlichting (NEN 12464-1)
- Inbouwopening van 150mm (plafonddikte is 1-30mm). 175mm gatmaat accessoire beschikbaar (ZBS480 CFRM)
- De separate driver (arbeidsfactor/PF $>0,95$) wordt meegeleverd met de armatuur en voorzien van Push-in connector
- Dimbare driver (PSD-E) als optie mogelijk. Via DALI te dimmen. Kan in combinatie met de Occuplus toegepast worden
- Geïntegreerde noodverlichting mogelijk
- Standaard kleuren wit (WH, RAL 9010) en grijs (GR, RAL 9006). Overige RAL kleuren op verzoek.
- Diverse accessoires mogelijk: beschermglas (PG) voor IP44 toepassingen, adaptorring voor gaten van 175mm, diverse voorzetglazen



BBS488 WH



BBS488/489 - Afmetingen in mm

Downlights

LuxSpace Mini high efficacy LED downlight

- Standaard lichtplan: Gang (hxb: 2.7x1.8m) uitgevoerd met LuxSpace met onderlinge afstand van 1.8m h.o.h. levert: ~150lux op vloeroppervlak (gelijkmatigheid >0.6)



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
LuxSpace Mini UGR22						
2	00061700	BBS488 DLED-3000 PSU-E C CLII WH	BBS488L3PSUCWH	1,17	89	229,00
2	00062400	BBS488 DLED-4000 PSU-E C CLII WH	BBS488L4PSUCWH	1,17	89	229,00
LuxSpace Mini UGR22 - dimbaar middels DALI						
2	00063100	BBS488 DLED-3000 PSD-E C CLII WH	BBS488L3PSDCWH	1,17	89	309,00
2	00064800	BBS488 DLED-4000 PSD-E C CLII WH	BBS488L4PSDCWH	1,17	89	309,00
LuxSpace Mini UGR19						
2	00065500	BBS489 DLED-3000 PSU-E C CLII WH	BBS489L3PSUCWH	1,17	89	254,00
2	00066200	BBS489 DLED-4000 PSU-E C CLII WH	BBS489L4PSUCWH	1,17	89	254,00
LuxSpace Mini UGR19 - dimbaar middels DALI						
2	00067900	BBS489 DLED-3000 PSD-E C CLII WH	BBS489L3PSDCWH	1,17	89	334,00
2	00068600	BBS489 DLED-4000 PSD-E C CLII WH	BBS489L4PSDCWH	1,17	89	334,00

Meer types op aanvraag.

Accessoires



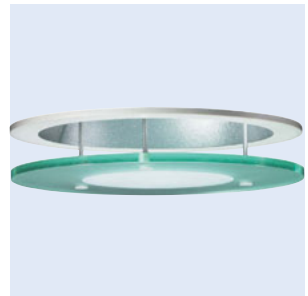
ZBS480 CFRM

Adaptor ring voor gatmaten van 150 mm



ZBS480 SG-O

Opaal voorzet glas

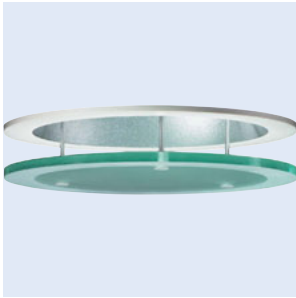


ZBS480 SG-FRC

Voorzet glas met frosted binnen stuk

Downlights

LuxSpace Mini high efficacy LED downlight



ZBS480 SG-HR-FR

Frosted voorzet glas met halo ring

Bestelinformatie

Basis armatuur		Kleur-temperatuur	Driver	Optiek	Aansluiting	Kleur
BBS	480 (UGR22)	3000K	PSU	Hoogglans	PI	WH (wit)
	488 H.E. (UGR22)					GR (grijs)
	481 (UGR19)	4000K	PSD	Mat		RAL
	489 H.E. (UGR19)					

Basis armatuur		Deco louvre	Protectie glas	Aansluiting	Beschermfolie	Snoer en Stekker	
Opties	BBS	480	Nee	Ja	Ja	Europplug (CCE)	
		488				Klockner (CKM)	
		481	Wit Blauw Groen	Nee		Wieland (CW) DALI (BST)	Wieland (CW)
		489					

Downlights LuxSpace Compact high efficacy LED downlight

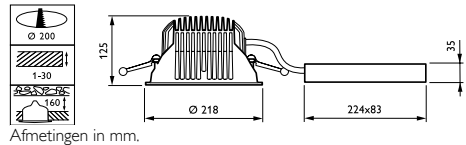
- Maximale energiebesparing (tot wel 60%)
- Geen lampvervangende meer
- Uitstekende lichtkwaliteit
- Diverse opties en accessoires voor toepassingen in moeilijke applicaties

Wilt u een maximale energiebesparing in uw kantoor, winkel of hotel? Dan is de LuxSpace High Efficiency de ideale oplossing voor u. Met zijn extreem lage opgenomen vermogen is dit armatuur de meest energie-efficiënte vervanger voor 2x26W PL-C armaturen. Toepassing van dit armatuur in uw verkeers- of verblijfsruimtes levert niet alleen een enorme energiebesparing maar ontzorgt u ook wat betreft lampvervangende. Door de lange levensduur van de Philips LuxSpace LED downlight is lampvervangende niet meer nodig. Dit armatuur biedt u diverse mogelijkheden voor diverse applicaties.

- Maximale energiebesparing door laag opgenomen vermogen (28W).
- Extreem lange levensduur maakt lampvervangende overbodig (50.000 uur met 70% lumenbehoud).
- Vervangt tot 2x26W PL-C downlights
- Uitstekende lichtkwaliteit ($R_a = >80$)
- Beschikbaar in warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- Lichtstroom van de fosfor-LED module >2000 lumen.
- De armatuur is voorzien van zeer efficiënte hoogglans optieken UGR 22 (BBS498) of UGR 19 (BBS499), beide met een extra brede bundel. BBS499 voldoet aan Europese norm voor kantoorverlichting (NEN 12464-1).
- Inbouwopening van 200mm (plafonddikte is 1-30mm). 225mm gatmaat accessoire beschikbaar (ZBS490 CFRM).
- De separate driver (arbeidsfactor/PF $>0,90$) wordt meegeleverd met de armatuur en voorzien van Push-in connector.
- Dimbare driver (PSD-E) als optie mogelijk Via DALI te dimmen. Kan in combinatie met de Occuplus toegepast worden.
- Geïntegreerde noodverlichting mogelijk
- Diverse accessoires mogelijk: beschermglas (PG) voor IP44 toepassingen, adaptorring voor gaten van 225mm, diverse voorzetglazen



BBS499



Downlights LuxSpace Compact high efficacy LED downlight

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
LuxSpace Compact High Efficacy UGR22					
3	00041900 BBS498 DLED-3000 PSU-E C WH	BBS498L3PSUCWH	2,27	89	289,00
3	00042600 BBS498 DLED-4000 PSU-E C WH	BBS498L4PSUCWH	2,27	89	289,00
LuxSpace Compact High Efficacy UGR22 - Dimbaar middels DALI					
3	00043300 BBS498 DLED-3000 PSD-E C WH	BBS498L3PSCDWH	2,27	89	369,00
3	00044000 BBS498 DLED-4000 PSD-E C WH	BBS498L4PSCDWH	2,27	89	369,00
LuxSpace Compact High Efficacy UGR19					
3	00045700 BBS499 DLED-3000 PSU-E C WH	BBS499L3PSUCWH	2,30	89	314,00
3	00046400 BBS499 DLED-4000 PSU-E C WH	BBS499L4PSUCWH	2,30	89	314,00
LuxSpace Compact High Efficacy UGR19 - Dimbaar middels DALI					
3	00047100 BBS499 DLED-3000 PSD-E C WH	BBS499L3PSCDWH	2,30	89	394,00
3	00048800 BBS499 DLED-4000 PSD-E C WH	BBS499L4PSCDWH	2,30	89	394,00

Meer types op aanvraag.

Accessoires



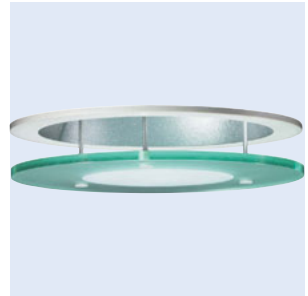
CFRM

Adaptor ring voor gatmaten van 150 mm



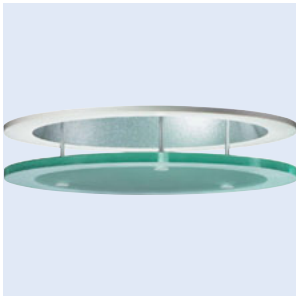
SG-O

Opaal voorzet glas



SG-FRC

Voorzet glas met frosted binnen stuk



SG-HR-FR

Frosted voorzet glas met halo ring

Downlights LuxSpace Compact high efficacy LED downlight

Bestelinformatie

	Basis armatuur	Kleur-temperatuur	Driver	Optiek	Aansluiting	Kleur
BBS	490 (UGR22)	3000K	PSU	Hoogglans	PI	WH (wit)
	498 H.E. (UGR22)					GR (grijs)
	491 (UGR19)	4000K	PSD	Mat		RAL
	499 H.E. (UGR19)					

	Basis armatuur	Deco louver	Protectie glas	Aansluiting	Beschermfolie	Snoer en Stekker
Opties	BBS	490	Nee	Ja	Wieland (CW) DALI (BST)	Ja
		498				Europlug (CCE)
		491	Wit Blauw Groen	Nee		Klockner (CKM)
		499				Wieland (CW)

Downlights

StyliD Compact Power, inbouw

- Uniek concept, "style it your way" - grote reeks uitwisselbare onderdelen, mogelijkheid van opwaarderen en RAL kleuren op aanvraag
- Maximale energiebesparing door uiterst efficiënte LED technologie
- Uitstekend lichtkwaliteit
- Geen lampvervanging meer door lange levensduur

Philips StyliD is een uniek concept. Alles staat in het teken van flexibiliteit en stijl. Zo zijn er allerlei accessoires beschikbaar om dat unieke lichtbeeld te creëren waar u naar op zoek bent. Er zijn bijvoorbeeld diverse graden bundels en mogelijkheden voor snoots en louvres.

De StyliD is voorzien van energie-efficiënte LED's met een lange levensduur en een goede kleurweergave. De armaturen zijn verkrijgbaar in diverse RAL kleuren en dit unieke concept biedt de mogelijkheid om de gekleurde elementen na verloop van tijd aan te passen. Door het unieke en eenvoudige systeem kan de verlichting eenvoudig veranderd worden naar een nieuwe inrichting van uw omgeving.

De StyliD is beschikbaar in diverse uitvoeringen: inbouw, inbouw richtbaar, semi-inbouw richtbaar, opbouw en 3-faserail en met diverse lichtniveaus: Micro, Mini, Compact en Compact-Power.

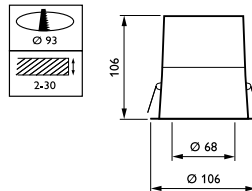
- Energiezuinige LED verlichting
- Uniek concept wat zeer eenvoudig aan te passen is aan veranderde omstandigheden
- De bundelbreedte is 25° (MB) of 40° (WB)
- Een externe driver wordt meegeleverd
- Dimbare driver (PSD-E of PSR-E), middels DALI of elektronisch fase afsnijdingsdimmer
- Kleurweergave, Ra > 80
- Levensduur van 50.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Slechts 40W (2700K/3000K) of 44W (4000K) opgenomen vermogen
- Leverbaar in extra warm wit (2700K), warm wit (3000K) of neutraal wit (4000K)
- Lichtstroom van 1700 lumen
- Beschikbaar in diverse RAL kleuren
- Diverse accessoires zijn beschikbaar: Snoots, honinggraad louvres, basisplaten en optieken.



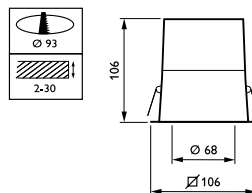
BBG540



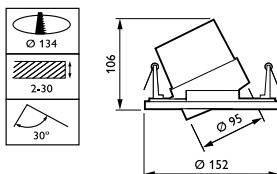
BBG543



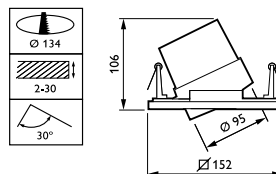
BBG540 - Afmetingen in mm.



BBG541 - Afmetingen in mm.



BBG542 - Afmetingen in mm.



BBG543 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
StyliD Compact Power inbouw vast					
5	08500300 BBG540 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG540PSR830MBW	1,48	89	399,00
5	08504100 BBG541 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG541PSR830MBW	1,48	89	399,00
StyliD Compact Power inbouw richtbaar					
5	08508900 BBG542 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG542PSR830MBW	1,48	89	409,00
5	08512600 BBG543 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG543PSR830MBW	1,48	89	409,00

Meer types op aanvraag.

Accessoires



ZBG510 DBZL RND



ZBG511 DBZL SQR

Accessoires

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
Behuizing - rond					
4	72938800 ZBG530 DBZL RND WH	ZBG530DBZLRNDWH	0,20	89	15,00
4	72944900 ZBG530 DBZL RND BK	ZBG530DBZLRNDBK	0,20	89	15,00
4	72950000 ZBG530 DBZL RND ALU	ZBG530DBZLRNDAL	0,20	89	15,00
Behuizing - vierkant					
4	72939500 ZBG531 DBZL SQR WH	ZBG531DBZLSQRWH	0,20	89	15,00
4	72945600 ZBG531 DBZL SQR BK	ZBG531DBZLSQRBK	0,20	89	15,00
4	72951700 ZBG531 DBZL SQR ALU	ZBG531DBZLSQRAL	0,20	89	15,00

Bestelinformatie

	Basis armatuur	Lichtbron	Kleur-temperatuur	Driver	Optiek	Aansluiting	Kleur
BBG	540	LED	2700K	PSU	MB	PI	WH (wit)
	541						
	542		3000K	PSR	WB		BK (zwart)
	543						
	544						
545	4000K	PSD		ALU (aluminium)			
BCG					540		
BRG	540				3C (3-fasen spanningsrail)	RAL	

	Basis armatuur	Snoot	Louvre	Bezel	
Opties	BBG	540	Nee	Nee	Nee
		541	Nee	Nee	
	542				
	543	Ja	Ja	Ja	
	544				
	545	Ja	Ja		
	BCG				540
	BRG	540	Ja	Ja	

- Uniek concept, "style it your way" - grote reeks uitwisselbare onderdelen, mogelijkheid van opwaarderen en RAL kleuren op aanvraag
- Grote energiebesparing door uiterst efficiënte LED technologie
- Uitstekend lichtkwaliteit
- Geen lampvervanging door lange levensduur

Philips StyliD is een uniek concept. Alles staat in het teken van flexibiliteit en stijl. Zo zijn er allerlei accessoires beschikbaar om dat unieke lichtbeeld te creëren waar u naar op zoek bent. Er zijn bijvoorbeeld diverse graden bundels en mogelijkheden voor snoots en louvres.

De StyliD is voorzien van energie-efficiënte LED's met een lange levensduur en een goede kleurweergave. De armaturen zijn verkrijgbaar in diverse RAL kleuren en dit unieke concept biedt de mogelijkheid om de gekleurde elementen na verloop van tijd aan te passen. Door het unieke en eenvoudige systeem kan de verlichting eenvoudig veranderd worden naar een nieuwe inrichting van uw omgeving.

De StyliD is beschikbaar in diverse uitvoeringen: inbouw, inbouw richtbaar, semi-inbouw richtbaar, opbouw en 3-faserail en met diverse lichtniveaus: Micro, Mini, Compact en Compact-Power.

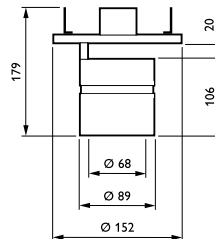
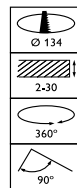
- Energiezuinige LED verlichting
- Uniek concept wat zeer eenvoudig aan te passen is aan veranderde omstandigheden
- De bundelbreedte is 25° (MB) of 40° (WB)
- Een externe driver wordt meegeleverd
- Dimbare driver (PSD-E of PSR-E), middels DALI of elektronisch fase afsnijdingsdimmer
- Kleurweergave, Ra > 80
- Levensduur van 50.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Slechts 40W (2700K/3000K) of 44W (4000K) opgenomen vermogen
- Leverbaar in extra warm wit (2700K), warm wit (3000K) of neutraal wit (4000K)
- Lichtstroom van 1700 lumen
- Beschikbaar in diverse RAL kleuren Diverse accessoires zijn beschikbaar: Snoots, honinggraad louvres, basisplaten en optieken.



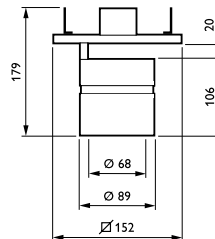
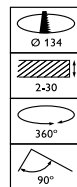
BBG544



BBG545



BBG544 - Afmetingen in mm.



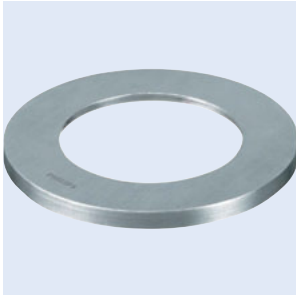
BBG545 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

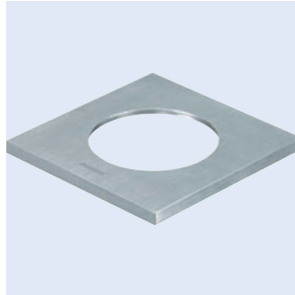
EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
StyliD Compact Power semi-inbouw						
5	08516400	BBG544 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG544PSR830MBW	1,59	89	419,00
5	08520100	BBG545 SLED1700/830 PSR-E MB II WH	BBG545PSR830MBW	1,59	89	419,00

Meer types op aanvraag.

Accessoires



ZBG534 DBZL RND



ZBG535 DBZL SQR

Accessoires

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
Basisplaat - rond						
4	72940100	ZBG534 DBZL RND WH	ZBG534DBZLRNDWH	0,19	89	15,00
4	72946300	ZBG534 DBZL RND BK	ZBG534DBZLRNDBK	0,19	89	15,00
4	72952400	ZBG534 DBZL RND ALU	ZBG534DBZLRNDAL	0,19	89	15,00
Basisplaat - vierkant						
4	72941800	ZBG535 DBZL SQR WH	ZBG535DBZLSQRWH	0,14	89	15,00
4	72947000	ZBG535 DBZL SQR BK	ZBG535DBZLSQRBK	0,14	89	15,00
4	72953100	ZBG535 DBZL SQR ALU	ZBG535DBZLSQRAL	0,14	89	15,00

- Uniek concept, "style it your way" - grote reeks uitwisselbare onderdelen, mogelijkheid van opwaarderen en RAL kleuren op aanvraag
- Grote energiebesparing door uiterst efficiënte LED technologie
- Uitstekende lichtkwaliteit
- Geen lampvervanging meer door de lange levensduur

Philips StyliD is een uniek concept. Alles staat in het teken van flexibiliteit en stijl. Zo zijn er allerlei accessoires beschikbaar om dat unieke lichtbeeld te creëren waar u naar op zoek bent. Er zijn bijvoorbeeld diverse graden bundels en mogelijkheden voor snoots en louvres.

De StyliD is voorzien van energie-efficiënte LED's met een lange levensduur en een goede kleurweergave. De armaturen zijn verkrijgbaar in diverse RAL kleuren en dit unieke concept biedt de mogelijkheid om de gekleurde elementen na verloop van tijd aan te passen. Door het unieke en eenvoudige systeem kan de verlichting eenvoudig veranderd worden naar een nieuwe inrichting van uw omgeving.

De StyliD is beschikbaar in diverse uitvoeringen: inbouw, inbouw richtbaar, semi-inbouw richtbaar, opbouw en 3-faserail en met diverse lichtniveaus: Micro, Mini, Compact en Compact-Power.

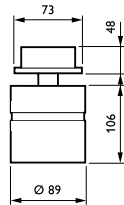
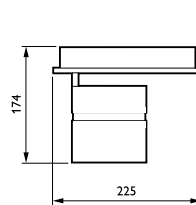
- Energiezuinige LED verlichting
- Uniek concept wat zeer eenvoudig aan te passen is aan veranderde omstandigheden
- De bundelbreedte is 25° (MB) of 40° (WB)
- Een externe driver wordt meegeleverd
- Dimbare driver (PSD-E of PSR-E), middels DALI of elektronisch fase afsnijdingsdimmer
- Kleurweergave, Ra>80
- Levensduur van 50.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Slechts 40W (2700K/3000K) of 44W (4000K) opgenomen vermogen
- Leverbaar in extra warm wit (2700K), warm wit (3000K) of neutraal wit (4000K)
- Lichtstroom van 1700 lumen
- Beschikbaar in diverse RAL kleuren
- Diverse accessoires zijn beschikbaar: Snoots, honinggraad louvres, basisplaten en optieken.



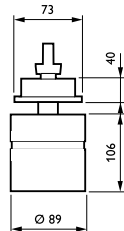
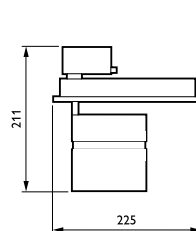
BCG540



BRG540



BCG540 - Afmetingen in mm.



BRG540 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
StyliD Compact Power opbouw					
5	08524900 BCG540 SLED1700/830 PSR MB I WH	BCG540PSR830MBW	1,67	89	429,00
StyliD Compact Power rail montage					
5	08528700 BRG540 SLED1700/830 PSR MB I WH	BRG540PSR830MBW	1,68	89	429,00

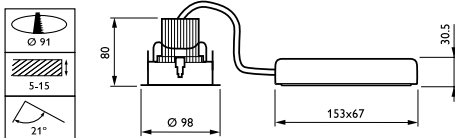
Meer types op aanvraag.

- 33W energiebesparing per lamppunt
- Maximale lichtopbrengst in compacte vormfactor
- Substantiële besparingen op energie- en onderhoudskosten

De TurnRound is een energie-efficiënte LED spot. Dit compacte LED armatuur is zeer goed toepasbaar als accentverlichting ter vervanging van 50W laagvolt halogeen spots. Het kan uitermate goed gebruikt worden voor het verlichten van vitrines en wanden en het aanlichten van schilderijen.

- Bundelbreedte is 25° of 40° (wit alleen in 40°)
- Laag energieverbruik, max. 17W
- Levensduur van 30.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Twee varianten: inbouw vast en inbouw richtbaar
- Kleur behuizing: aluminium of wit
- Kleurweergave, Ra>80
- Twee kleurtemperaturen: warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- De separate driver (arbeidsfactor/PF 0,95) wordt meegeleverd met de armatuur en voorzien van Push-in connector

IP 20



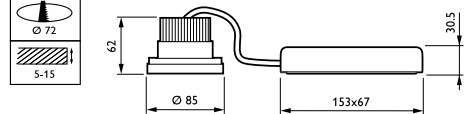
BBG391 - Afmetingen in mm.



BBG390



BBG391 WH



BBG390 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
TurnRound vast aluminium					
1	89011899	BBG390 6xLED-HB-25-/840 220-240V ALU	BBG39025/840ALU	0,68	89 99,00
S	89010199	BBG390 6xLED-HB-25-/830 220-240V ALU	BBG39025/830ALU	0,68	89 99,00
S	89012599	BBG390 6xLED-HB-40-/830 220-240V ALU	BBG39040/830ALU	0,68	89 99,00
1	89013299	BBG390 6xLED-HB-40-/840 220-240V ALU	BBG39040/840ALU	0,68	89 99,00
TurnRound vast wit - dimbaar middels elektronisch fase-afsnijdings dimmer					
1	89391199	BBG390 6xLED-HB-40-/830 PSR-E WH	BBG39040/830WH	0,66	89 99,00
1	89392899	BBG390 6xLED-HB-40-/840 PSR-E WH	BBG39040/840WH	0,66	89 99,00

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
TurnRound richtbaar aluminium						
S	89014999	BBG391 6xLED-HB-25-/830 220-240V ALU	BBG39125/830ALU	0,73	89	109,00
1	89015699	BBG391 6xLED-HB-25-/840 220-240V ALU	BBG39125/840ALU	0,73	89	109,00
S	89016399	BBG391 6xLED-HB-40-/830 220-240V ALU	BBG39140/830ALU	0,73	89	109,00
1	89017099	BBG391 6xLED-HB-40-/840 220-240V ALU	BBG39140/840ALU	0,73	89	109,00
TurnRound richtbaar wit - dimbaar middels elektronisch fase-afsnijdings dimmer						
1	89393599	BBG391 6xLED-HB-40-/830 PSR-E WH	BBG39140/830WH	0,71	89	109,00
1	89394299	BBG391 6xLED-HB-40-/840 PSR-E WH	BBG39140/840WH	0,71	89	109,00

- Veelzijdige oplossing, toepassingen in badkamers en onder canopy
- Maximale lichtopbrengst in compacte vormfactor
- Aanzienlijke besparingen op energie- en onderhoudskosten

De TurnRound is een energie-efficiënte LED spot. Dit compacte LED armatuur is zeer goed toepasbaar als accentverlichting voor het vervangen van 50W laagvolt halogeen spots. Door de IP54 classificatie is de TurnRound uitermate geschikt voor lastige applicaties als badkamers en onder luifel oplossingen.

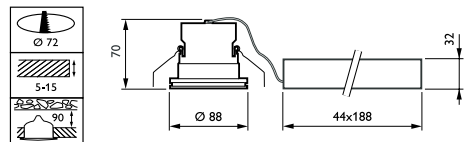
- Bundelbreedte is 25° of 40° (wit alleen in 40°)
- Laag energieverbruik, max. 17W
- Levensduur van 30.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Kleurweergave, Ra>80.
- IP54 maakt toepassingen in badkamers en onder een luifel mogelijk
- Keuze uit twee kleurtemperaturen: warm wit (3000k) of neutraal wit (4000K)
- Kleur behuizing: aluminium of wit
- De separate driver (arbeidsfactor/PF >0,90) wordt meegeleverd met de armatuur en voorzien van Push-in connector. De 3 fasen rail armatuur wordt geleverd inclusief 3C Track adaptor



BBG390 IP54



BBG390 IP54 WH



BBG390 IP54 - Afmetingen in mm.



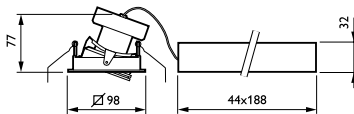
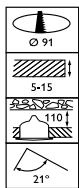
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
TurnRound IP54 aluminium					
1	89049199 BBG390 6xLED-HB-25-/830 230V IP54 ALU	BBG39025830IP54	0,74	89	129,00
1	89050799 BBG390 6xLED-HB-25-/840 230V IP54 ALU	BBG39025840IP54	0,73	89	129,00
1	89051499 BBG390 6xLED-HB-40-/830 230V IP54 ALU	BBG39040830IP54	0,73	89	129,00
1	89052199 BBG390 6xLED-HB-40-/840 230V IP54 ALU	BBG39040840IP54	0,73	89	129,00
TurnRound IP54 wit - dimbaar middels elektronisch fase-afsnijdings dimmer					
1	89399799 BBG390 6xLED-HB-40-/830 PSR-E IP54 WH	BBG390IP54830WH	0,73	89	129,00
1	89400099 BBG390 6xLED-HB-40-/840 PSR-E IP54 WH	BBG390IP54840WH	0,73	89	129,00

- Zeer energiezuinige LED oplossing
- Maximale lichtopbrengst in compacte vormfactor
- De lange levensduur maakt lampvervangning overbodig

De TurnRound is een energie-efficiënte LED spot. Dit compacte LED armatuur is zeer goed toepasbaar als accentverlichting ter vervanging van 50W laagvolt halogeen spots. Het kan uitermate goed gebruikt worden voor het verlichten van vitrines en wanden en het aanlichten van schilderijen.

- Bundelbreedte is 25° of 40° (wit alleen in 40°)
- Laag energieverbruik, max. 17W
- Levensduur van 30.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Diverse varianten: inbouw vast, inbouw richtbaar en 3 fasen rail
- Keuze uit een rond of vierkant design
- Kleurweergave, Ra = >80.
- Twee kleurtemperaturen: warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- Kleur behuizing: wit of aluminium
- De separate driver (arbeidsfactor/PF >0,90) wordt meegeleverd met de armatuur en voorzien van Push-in connector. De 3 fasen rail armatuur wordt geleverd inclusief 3C Track adaptor



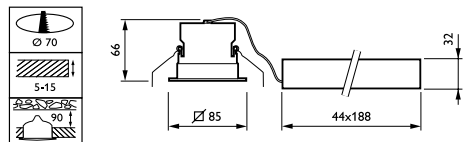
BBG393 - Afmetingen in mm.



BBG392



BBG393 VWH



BBG392 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
TurnRound vierkant vast aluminium					
1	89092799 BBG392 6xLED-HB-25-/830 220-240V ALU	BBG392/25/830	0,67	89	119,00
1	89093499 BBG392 6xLED-HB-25-/840 220-240V ALU	BBG392/25/840	0,69	89	119,00
1	89094199 BBG392 6xLED-HB-40-/830 220-240V ALU	BBG392/40/830	0,68	89	119,00
1	89095899 BBG392 6xLED-HB-40-/840 220-240V ALU	BBG392/40/840	0,67	89	119,00

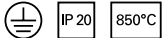
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
TurnRound vierkant vast wit - dimbaar middels elektronisch fase-afrijdings dimmer						
1	89395999	BBG392 6xLED-HB-40-/830 PSR-E WH	BBG39240/830WH	0,63	89	119,00
1	89396699	BBG392 6xLED-HB-40-/840 PSR-E WH	BBG39240/840WH	0,63	89	119,00
TurnRound vierkant richtbaar aluminium						
1	89096599	BBG393 6xLED-HB-25-/830 220-240V ALU	BBG393/25/830	0,74	89	129,00
1	89097299	BBG393 6xLED-HB-25-/840 220-240V ALU	BBG393/25/840	0,74	89	129,00
1	89098999	BBG393 6xLED-HB-40-/830 220-240V ALU	BBG393/40/830	0,74	89	129,00
1	89099699	BBG393 6xLED-HB-40-/840 220-240V ALU	BBG393/40/840	0,75	89	129,00
TurnRound vierkant richtbaar wit - dimbaar middels elektronisch fase-afrijdings dimmer						
1	89397399	BBG393 6xLED-HB-40-/830 PSR-E WH	BBG39340/830WH	0,67	89	129,00
1	89398099	BBG393 6xLED-HB-40-/840 PSR-E WH	BBG39340/840WH	0,67	89	129,00

- Energiebesparing tot 65% vergeleken met een typische 50 W-halogenelamp
- Lichttechnisch een echte 50W laagvolt halogeen vervanger
- Lange levensduur maakt lampvervangning overbodig

De TurnRound is een energie-efficiënte LED spot. Dit compacte LED armatuur is zeer goed toepasbaar als accentverlichting om 50W laagvolt halogeen spots te vervangen. Het kan uitermate goed gebruikt worden voor het verlichten van vitrines en wanden en het aanlichten van schilderijen.

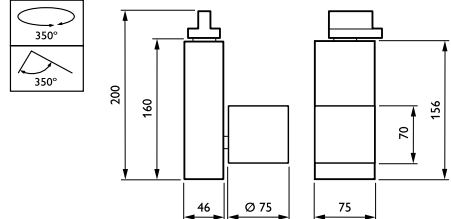
- Bundelbreedte is 25° of 40° (wit alleen 40°)
- Laag energieverbruik, max. 17W
- Levensduur van 30.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Diverse varianten: inbouw vast, inbouw richtbaar en 3 fasen rail
- Kleur behuizing: aluminium en wit
- Kleurweergave, Ra = >80
- Twee kleurtemperaturen: warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- De armatuur wordt geleverd inclusief geïntegreerde driver (arbeidsfactor/ PF >0,90)



BRG394



BRG394 WH



BRG394 - Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typennummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
TurnRound Projector aluminium					
1	89156699 BRG394 6xLED-HB-25-/830 3C ALU	BRG394258303C	1,07	89	175,00
1	89157399 BRG394 6xLED-HB-40-/830 3C ALU	BRG394408303C	1,07	89	175,00
1	89158099 BRG394 6xLED-HB-25-/840 3C ALU	BRG394258403C	1,07	89	175,00
1	89159799 BRG394 6xLED-HB-40-/840 3C ALU	BRG394408403C	1,07	89	175,00
TurnRound Projector wit - dimbaar middels elektronisch fase-afsnijdings dimmer					
5	89401799 BRG394 6xLED-HB-40-/830 PSR 3C WH	BRG39440/830WH	1,05	89	175,00
5	89402499 BRG394 6xLED-HB-40-/840 PSR 3C WH	BRG39440/840WH	1,05	89	175,00

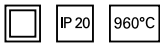
Downlights

TurnRound Compact Round

- Maximale lichtopbrengst in een compacte vormfactor
- Aanzienlijke besparingen op onderhoudskosten
- Grote energiebesparing t.o.v. halogeen

Energiebesparing in combinatie met een lange levensduur maken de TurnRound Compact een zeer voordelig product. Deze kantelbare LED spot is uitstekend te gebruiken in winkels, hotels, restaurants en kantoren als accentverlichting. Lichttechnisch is het product vergelijkbaar met een 35W CDM oplossing, echter lampvervanging is niet meer nodig door de lange levensduur. Dit bespaart u op de onderhoudskosten van de verlichting.

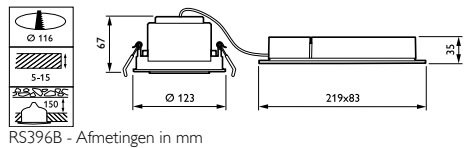
- Uiterst energie-efficiënt
- Totaal opgenomen systeem vermogen max. 36W
- Beschikbaar in warm wit (3000K) en neutraal wit (4000K)
- Hoge lichtoutput uit de armatuur, 1900 lumen (3000K) en 2000 lumen (4000K)
- Lange levensduur, 30.000 uur, gebaseerd op 70% lumenbehoud
- Goede kleurweergave, Ra = >80
- Beschikbaar in twee bundel breedtes: 25° en 40°
- Kantelbare spot
- Kleur behuizing: wit of aluminium
- Externe driver wordt standaard meegeleverd



RS396B ALU



RS396B WH



RS396B - Afmetingen in mm

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
TurnRound Compact aluminium					
5	89435299 RS396BLED20--25-/830 PSU-E ALU	RS39625/830ALU	0,76	89	289,00
5	89437699 RS396BLED20--40-/830 PSU-E ALU	RS39640/830ALU	0,76	89	289,00
5	89439099 RS396BLED20--25-/840 PSU-E ALU	RS39625/840ALU	0,76	89	289,00
5	89441399 RS396BLED20--40-/840 PSU-E ALU	RS39640/840ALU	0,76	89	289,00
TurnRound Compact wit					
5	89436999 RS396BLED20--25-/830 PSU-E WH	RS39625/830WH	0,76	89	289,00
5	89438399 RS396BLED20--40-/830 PSU-E WH	RS39640/830WH	0,76	89	289,00
5	89440699 RS396BLED20--25-/840 PSU-E WH	RS39625/840WH	0,76	89	289,00
5	89442099 RS396BLED20--40-/840 PSU-E WH	RS39640/840WH	0,76	89	289,00

- Eenvoudig en snel te monteren
- Energiezuinig door combinatie van TL5 en efficiënte optieken
- Twee-componentensysteem; draagrail incl. VSA's, lamphouders en optieken (optioneel)
- Uitstekende lichttechnische prestaties, lage investering

• TTX260 is een eenvoudig en snel te installeren lichtlijnsysteem met uitstekende lichttechnische prestaties.

TTX260 is bij uitstek geschikt om toe te passen in applicaties met een hoogte tot ca. 10 meter. Voor het samenstellen van een TTX260-lichtlijn heeft u maar twee codes nodig: een voor de gewenste draagprofielen, en een voor de starter KIT.

TTX260 is een twee-componenten systeem, wat betekent dat het draagprofiel reeds voorzien is van VSA's en lamphouders. Een starter KIT per lichtlijn maakt de lichtlijn compleet

- TTX260 is standaard beschikbaar in de volgende draagprofielen :
 - TTX260, 3 meter lengte, 2- of 4-lamps
 - TTX261, 1,50 meter lengte, 1- of 2-lamps
 - TTX262, 1,50 meter lengte, 1- of 2-lamps met noodverlichting (EL1)
- De draagprofielen zijn standaard voorzien van 7-aderige bedrading.
- Er is keuze uit draagprofielen voor 49W of 80W
- Standaard wordt TTX260 geleverd in wit RAL9016. Via de beschikbare configurator is TTX260 op eenvoudige wijze ook in zilvergrijs RAL9006 te bestellen.
- De starter KIT bevat 2 eindkapjes voor het draagprofiel, een montagebeugel met varkensstaart (tbv pendelmontage), een connectorblokje, een wartel en twee kabelgeleiders. (ZTX260MB 2XEP EC7).
- TTX260 is standaard voorzien van HFP-VSA's. Via de configurator kan TTX260 ook besteld worden met HFR-,HFD- of HFPi (multiwattage) VSA's.
- De volgende optieken zijn beschikbaar:
 - WR : witte reflector
 - CWB : aluminium hoogglans, breedstralende reflector
 - CMB : aluminium hoogglans, medium beam reflector
 - CNB : aluminium hoogglans, diepstralende reflector
 - CA : aluminium hoogglans, asymmetrische reflector
 - CDA : aluminium hoogglans, dubbel asymmetrische reflector
 - CPWB : aluminium hoogglans, geperforeerde breedstralende reflector



TTX260/TTX261 WH



TTX260 2x TL5 WH



TTX260 4x TL5 WH



TTX261/TTX260 1x TL5 WH

- Er zijn ook voorbedrade units verkrijgbaar zonder VSA's en lamphouders, waarmee u een niet geheel bezette lichtlijn kunt creëren. Ook zijn er blindplaten leverbaar voor niet gebruikte units.
- Via de configurator kunt u kiezen voor apart schakelbare units. De lampen kunnen dan in lijn geschakeld worden (LN7), of parallel (PL7).



TTX260 4xTL5 WR WH



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	VRG code	Prijs
5	04962300 TMX261 1x49W 1x HFP 7 WH	TTX261149HFP7WH	83	88,00
5	04963000 TMX261 1x80W 1xHFP 7 WH	TTX261180HFP7WH	83	96,00
5	04964700 TMX261 2x49W 1x HFP PL7 WH	TTX261249PL7WH	83	126,00
5	04965400 TMX261 2x80W 1xHFP 7 WH	TTX261280HFP7WH	83	136,00
5	04966100 TMX260 2x49W 1x HFP 7 WH	TTX260249HFP7WH	83	199,00
5	04967800 TMX260 2x80W 1x HFP 7 WH	TTX260280HFP7WH	83	215,00
5	04968500 TMX260 4x49W 2x HFP PL7 WH	TTX260449PL7WH	83	220,00
5	04969200 TMX260 4x80W 2x HFP PL7 WH	TTX260480PL7WH	83	251,00
5	03966200 TTX261 49W 7 WH BC	TTX26149 7 WHBC	83	48,00
5	03961700 TTX260 49W 7 WH BC	TTX26049 7 WHBC	83	69,00

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	VRG code	Prijs
2	04978400 GMX260 1/2 35-80W WR	GMX260 49/80WR	83	29,00
2	04979100 GMX260 1/2 35-80W C-WB	GMX26049/80CWV	83	39,00
2	04980700 GMX260 1/2 35-80W C-MB	GMX260 49/80CMB	83	39,00
2	04981400 GMX260 1/2 35-80W C-NB	GMX260 49/80CNB	83	39,00
2	04982100 GMX260 1/2 35-80W C-A	GMX260 49/80CA	83	35,00
2	04983800 GMX260 1/2 35-80W C-DA	GMX260 49/80CDA	83	42,00
2	04984500 GMX260 1/2 35-80W CP-WB	GMX260 49/80CPW	83	45,00
2	04105499 ZTX260 MB 2xEP EC7 WH	ZTX260EPEC7WH	83	28,00
2	04106199 ZTX260 MB 2xEP EC7 SI	ZTX260EP EC7 SI	83	32,00
3	04927299 GTX260 35-80W L1-WR WH	GTX26049/80L1WH	83	24,00
3	04928999 GTX260 35-80W L1-WR SI	GTX26049/80L1SI	83	25,00
3	04929699 GTX260 35-80W M2-C-WB SI	GTX26049/80L2CW	83	26,00
3	04661599 GTX260 35-80W M2-C-DA SI	GTX26049/80L2CD	83	26,00
2	05176399 ZTX260 EP WH (6PCS)	ZTX260 EP WH	83	7,00
2	05177099 ZTX260 EP SI (6PCS)	ZTX260 EP SI	83	8,00
2	05178799 ZTX260 MB WH (5PCS)	ZTX260MBWH	83	8,00
2	05179499 ZTX260 MB SI (5PCS)	ZTX260 MB SI	83	9,00

Bestelkaart TTX260

TTX260 is een veelzijdige lichtoplossing die geschikt is voor toepassing in winkels, hallen en magazijnen tot hoogtes van circa 12 meter.

Het TTX260 systeem bestaat uit twee componenten: de basisunit en de optiek. De armatuur kan met of zonder reflectoren gebruikt worden en is verkrijgbaar in diverse uitvoeringen. Op deze bestelkaart vindt u de gegevens om uw lichtlijn eenvoudig samen te stellen en te bestellen.

Armaturen



TTX260 witte basis
+ witte reflector



TTX260 zilvergrijze basis
+ aluminium reflector

Accessoires



Starterkit
ZTX260MB 2XEP EC 7



Montagebeugel
ZTX260 MB WH

Legenda

EOC	Type	Omschrijving
04966100	TMX260 2X49W 1XHFP 7 WH	trunking incl. 2 units 49W enkellamps, lengte 3 meter
04968500	TMX260 4X49W 2XHFP 7 WH	trunking incl. 2 units 49W dubbellamps, lengte 3 meter
04967800	TMX260 2X80W 1XHFP 7 WH	trunking incl. 2 units 80W enkellamps, lengte 3 meter
04969200	TMX260 4X80W 2XHFP 7 WH	trunking incl. 2 units 80W dubbellamps, lengte 3 meter
04962300	TMX261 1X49W HFP 7 WH	trunking incl. 1 unit 49W enkellamps, lengte 1.5 meter
04964700	TMX261 2X49W HFP 7 WH	trunking incl. 1 unit 49W dubbellamps, lengte 1.5 meter
04963000	TMX261 1X80W HFP 7 WH	trunking incl. 1 unit 80W enkellamps, lengte 1.5 meter
04965400	TMX261 2X80W HFP 7 WH	trunking incl. 1 unit 80W dubbellamps, lengte 1.5 meter
Op aanvraag	TMX260 2X35/49/80W HFPI 7 WH	trunking incl. 2 units multiwattage enkellamps, lengte 3 meter
Op aanvraag	TMX260 4X35/49/80W HFPI 7 WH	trunking incl. 2 units multiwattage dubbellamps, lengte 3 meter
Op aanvraag	TMX261 1X35/49/80W HFPI 7 WH	trunking incl. 1 unit multiwattage enkellamps, lengte 1.5 meter
Op aanvraag	TMX261 2X35/49/80W HFPI 7 WH	trunking incl. 1 unit multiwattage dubbellamps, lengte 1.5 meter
04978400	GMX260 35-80W WR	reflector; wit gelakt plaatstaal
04979100	GMX260 35-80W CWB	reflector; wide beam, hoogglans aluminium
04980700	GMX260 35-80W CMB	reflector; medium beam, hoogglans aluminium
04981400	GMX260 35-80W CNB	reflector; narrow beam, hoogglans aluminium
04982100	GMX260 35-80W CA	reflector; asymmetrisch, hoogglans aluminium
04983800	GMX260 35-80W CDA	reflector; dubbel asymmetrisch, hoogglans aluminium
04984500	GMX260 35-80W CPWB	reflector; wide beam geperforeerd, hoogglans aluminium
03966200	TTX261 49W 7 WH BC	trunking incl. doorvoerbedrading, blinde unit, lengte 1.5 meter
03961700	TTX260 49W 7 WH BC	trunking incl. doorvoerbedrading, blinde unit, lengte 3 meter
04105499	ZTX260MB 2XEP EC 7	starterkit
05178799	ZTX260 MB WH	montagebeugel

TTX260 Volbezet

Lengte lichtlijn	Trunking incl. unit	Trunking incl. unit	Reflector	Ophangbeugel	Lampen	Lampen	Starterkit
in meters	TMX260 2/4X49/80W 7-aderig, 3 meter	TMX261 1/2X49/80W 7-aderig, 1,50 meter	WR/A/NB/MB/ WB/DA/PWB	ZTX260MB	enkellamps	dubbellamps	ZTX260MB 2XEPEC7
4,50	1	1	3	1	3	6	1
6,00	2		4	2	4	8	1
7,50	2	1	5	2	5	10	1
9,00	3		6	3	6	12	1
10,50	3	1	7	3	7	14	1
12,00	4		8	4	8	16	1
13,50	4	1	9	4	9	18	1
15,00	5		10	5	10	20	1
16,50	5	1	11	5	11	22	1
18,00	6		12	6	12	24	1
19,50	6	1	13	6	13	26	1
21,00	7		14	7	14	28	1
22,50	7	1	15	7	15	30	1
24,00	8		16	8	16	32	1
25,50	8	1	17	8	17	34	1
27,00	9		18	9	18	36	1
28,50	9	1	19	9	19	38	1
30,00	10		20	10	20	40	1
31,50	10	1	21	10	21	42	1
33,00	11		22	11	22	44	1
34,50	11	1	23	11	23	46	1
36,00	12		24	12	24	48	1
37,50	12	1	25	12	25	50	1
39,00	13		26	13	26	52	1
40,50	13	1	27	13	27	54	1
42,00	14		28	14	28	56	1
43,50	14	1	29	14	29	58	1
45,00	15		30	15	30	60	1
46,50	15	1	31	15	31	62	1
48,00	16		32	16	32	64	1
49,50	16	1	33	16	33	66	1

Armaturen



TTX260 witte basis + witte reflector



TTX260 zilvergrijze basis + aluminium reflector

TTX260 Halfbezet

Langte lichtlijn	Trunking incl. unit	Trunking incl. unit	Reflector	Ophang- beugel	Lampen	Lampen	Starterkit
in meters	TMX261 1/2X49/80W 7-aderig, 3 meter	TTX261 49W 7 WH BC 7-aderig, 1,50 meter	WR/A/NB/MB/ WB/DA/PWB	ZTX260MB	enkellamps	dubbellamps	ZTX260MB 2XEPEC7
1,50	1		1	1	1	2	1
3,00	1	1	1	1	1	2	1
4,50	2	1	2	1	2	4	1
6,00	2	2	2	2	2	4	1
7,50	3	2	3	2	3	6	1
9,00	3	3	3	3	3	6	1
10,50	4	3	4	3	4	8	1
12,00	4	4	4	4	4	8	1
13,50	5	4	5	4	5	10	1
15,00	5	5	5	5	5	10	1
16,50	6	5	6	5	6	12	1
18,00	6	6	6	6	6	12	1
19,50	7	6	7	6	7	14	1
21,00	7	7	7	7	7	14	1
22,50	8	7	8	7	8	16	1
24,00	8	8	8	8	8	16	1
25,50	9	8	9	8	9	18	1
27,00	9	9	9	9	9	18	1
28,50	10	9	10	9	10	20	1
30,00	10	10	10	10	10	20	1
31,50	11	10	11	10	11	22	1
33,00	11	11	11	11	11	22	1
34,50	12	11	12	11	12	24	1
36,00	12	12	12	12	12	24	1
37,50	13	12	13	12	13	26	1
39,00	13	13	13	13	13	26	1
40,50	14	13	14	13	14	28	1
42,00	14	14	14	14	14	28	1
43,50	15	14	15	14	15	30	1
45,00	15	15	15	15	15	30	1
46,50	16	15	16	15	16	32	1
48,00	16	16	16	16	16	32	1
49,50	17	16	17	16	17	34	1

Accessoires



Starterkit ZTX260MB 2XEP EC 7



Montagebeugel ZTX260 MB WH

TTX260 Een derde bezet

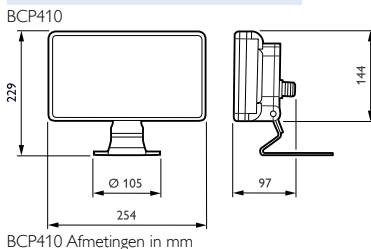
Lengte lichtlijn	Trunking incl. unit	Blinde trunking	Blinde trunking	Reflector	Ophang-beugel	Lampen	Lampen	Starterkit
in meters	TMX261 1/2X49/80W 7-aderig, 1,50 meter	TTX260 49W 7 WH BC 7-aderig, 3 meter	TTX261 49W 7 WH BC 7-aderig, 1,50 meter	WR/A/ NB/MB/ WB/DA/ PWB	ZTX260MB	enkellamps	dubbellamps	ZTX260MB 2XEPEC7
4,50	1	1		2	2	1	2	1
6,00	2	1		2	2	2	4	1
7,50	2	1	1	2	2	2	4	1
9,00	2	2		2	3	2	4	1
10,50	3	2		3	3	3	6	1
12,00	3	2	1	3	4	3	6	1
13,50	3	3		3	4	3	6	1
15,00	4	3		4	5	4	8	1
16,50	4	3	1	4	5	4	8	1
18,00	4	4		4	6	4	8	1
19,50	5	4		5	6	5	10	1
21,00	5	4	1	5	7	5	10	1
22,50	5	5		5	7	5	10	1
24,00	6	5		6	8	6	12	1
25,50	6	5	1	6	8	6	12	1
27,00	6	6		6	9	6	12	1
28,50	7	6		7	9	7	14	1
30,00	7	6	1	7	10	7	14	1
31,50	7	7		7	10	7	14	1
33,00	8	7		8	11	8	16	1
34,50	8	7	1	8	11	8	16	1
36,00	8	8		8	12	8	16	1
37,50	9	8		9	12	9	18	1
39,00	9	8	1	9	13	9	18	1
40,50	9	9		9	13	9	18	1
42,00	10	9		10	14	10	20	1
43,50	10	9	1	10	14	10	20	1
45,00	10	9		10	15	10	20	1
46,50	11	10		11	15	11	22	1
48,00	11	10	1	11	16	11	22	1
49,50	11	11		11	16	11	22	1



- Lage initiële kost
- Eenvoudige en snelle installatie
- Betrouwbare Philips LED technologie
- Richtbaar, ook na plaatsing.

De Vaya Flood is een eenvoudig te gebruiken LED-straler voor het aanlichten van standbeelden, gevels, reclameborden en dergelijke. Dit zuinige LED product is beschikbaar in warmwit (3000K), koelwit (4000K) en dynamische kleuren (RGB). Tevens zijn 2 bundels beschikbaar; smal- (15°) en middelbreed (30°). Verder bevat het product volgende eigenschappen:

- Lichtopbrengst van 740lm (RGB, alle kleuren aan), 1130lm (warmwit en koelwit).
- Opgenomen vermogen: 40W nominaal
- De RGB versie is stuurbaar met DMX512 en adresseerbaar middels RDM.
- Levensduur (L70, Ta 35°): 50.000 uur (wit), 40.000 uur (RGB)
- Behuizing is vervaardigd uit gegoten aluminium en UV-gestabiliseerd polycarbonaat (PC).
- Werkingstemperatuur: -40° C tot +35° C
- IP-waarde: IP66 – class I
- Voorbedraad met 1,5m kabel.
- De uitvoering met witte leds kan rechtstreeks op voeding of schakelcircuit worden aangesloten.
- De RGB-uitvoering kan doorgelust en aangestuurd worden per 32 armaturen. De totale keten armaturen mag maximaal 100m lengte overbruggen per data-sturing.
- Mogelijke DMX controllers zijn de ToBeTouched DMX of de iPlayer3. Ook andere beschikbare DMX controllers kunnen gebruikt worden.



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
Statisch Wit licht					
1	79211599 BCP410 G 18xLED-HB/3000 100-240V 15 CE	BCP410WWV300015	3,12	88	350,00
1	79212299 BCP410 G 18xLED-HB/3000 100-240V 30 CE	BCP410WWV300030	3,12	88	350,00
1	79213999 BCP410 G 18xLED-HB/4000 100-240V 15 CE	BCP410NWV400015	3,12	88	350,00
1	79214699 BCP410 G 18xLED-HB/4000 100-240V 30 CE	BCP410NWV400030	3,12	88	350,00
Dynamisch RGB licht					
1	79209299 BCP410 G 18xLED-HB/RGB 100-240V 15 CE	BCP410RGB15	3,25	88	400,00
5	79210899 BCP410 G 18xLED-HB/RGB 100-240V 30 CE	BCP410RGB30	3,25	88	400,00

Architecturale verlichting

eW Burst Compact Powercore BCP463

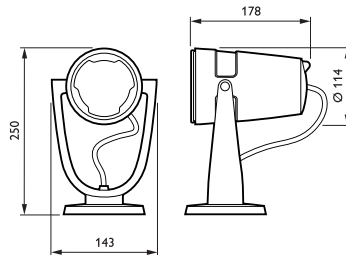
- Uitwisselbare optieken en accessoires verzekeren een keuze aan verlichtingseffecten
- Flexibiliteit in montage
- Efficiënte regeling van uitgangsvermogen en gemakkelijke installatie

De eWBurst Powercore is een aanstraalproduct dat met maximaal installatiegemak en grote productflexibiliteit kunnen worden ingezet voor veel doeleinden. Met hun hoge lichtopbrengst zijn deze producten geschikt voor floodlighting van zowel kleine (bomen, beelden, kleine sculpturen en muur delen) alsook grotere toepassingen. (grote wanddelen, banners, togen en galerijen).

- Vol-aluminium, ronde behuizing in lichtgrijze lakkleur (silver – circa RAL9006)
- Verkrijgbaar met een U-vormige, cardanische montagebeugel ("Architectural Mount" – is standaardstelsysteem) of een penvormige knikarm ("Landscape Mount")
- Voorzetlenzen verkrijgbaar om de standaard 8 graden bundelbreedte naar bundelbreedtes 14, 23 of 41 graden (symmetrisch) of 10x41 graden (asymmetrisch) om te vormen (montage altijd in combinatie met of Trim Ring ZCP462 SK D153 of 45° cutoff glare shield ZCP462 GS D153 A45 of full height glare shield ZCP462 GS D153). Zie pagina van de ColorBurst ivm bestelinformatie van de accessoires.
- Honingraat-louvre beschikbaar (ZCP462 HC D153), montage altijd in combinatie met Trim Ring of glare shield, niet te combineren met voorzetlenzen.
- IP66
- Systeemvermogen: eW Burst – max. 30W.
- Kleurtemperaturen beschikbaar: eW Burst – 2700K (WW) en 4000K (NW), andere kleurtemperaturen of statische kleuren (rood, groen, blauw, amber) op aanvraag verkrijgbaar.
- Standaard voorbekabeld met ca. 1,5m snoer



BCP463 12x BV



BCP463 compact Afmetingen in mm.



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
1	88475999 BCP463 12xLED-HB-2700 100-277V GR	BCP46312WW10CEG	4,64	87	400,00
1	88476699 BCP463 12xLED-HB-4000 100-277V GR	BCP46312NW10CEG	4,64	87	400,00

Architecturale verlichting

eW Burst Compact Powercore BCP463

Accessoires



ZCP462 BSP



ZCP462 HC



ZCP462 SK



ZCP462 GSA45



ZCP462 GS

Accessoires

	EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
1	79120099	ZCP462 BSP D114 A10-41	ZCP462BSPA1041S	0,09	87	75,00
1	79117099	ZCP462 BSP D114 A14	ZCP462BSPA14S	0,09	87	75,00
1	79119499	ZCP462 BSP D114 A41	ZCP462BSPA41S	0,09	87	75,00
1	79118799	ZCP462 BSP D114 A23	ZCP462BSPA23S	0,09	87	75,00
5	79125599	ZCP462 GS D114 A45 BK	ZCP462GSA45BS	0,23	87	30,00
1	79122499	ZCP462 GS D114 A45 GR	ZCP462GSA45GS	0,23	87	30,00
5	79128699	ZCP462 GS D114 A45 WH	ZCP462GSA45WS	0,23	87	30,00
5	79126299	ZCP462 GS D114 BK	ZCP462GSBS	0,26	87	30,00
1	79123199	ZCP462 GS D114 GR	ZCP462GSGS	0,26	87	30,00
5	79129399	ZCP462 GS D114 WH	ZCP462GSWS	0,26	87	30,00
1	79130999	ZCP462 HC D114	ZCP462LOUVRES	0,10	87	10,00
5	79124899	ZCP462 SK D114 BK	ZCP462SKBS	0,17	87	15,00
1	79121799	ZCP462 SK D114 GR	ZCP462SKGS	0,17	87	15,00
5	79127999	ZCP462 SK D114 WH	ZCP462SKWS	0,17	87	15,00

Architecturale verlichting ColorBurst Compact Powercore

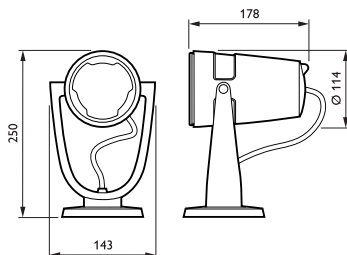
- Uitwisselbare optieken en accessoires verzekeren een keuze aan verlichtingseffecten
- Flexibiliteit in montage
- Efficiënte regeling van uitgangsvermogen en gemakkelijke installatie

De ColorBurst Compact Powercore is een compact aanstraalproduct dat met maximaal installatiegemak en grote productflexibiliteit kan worden ingezet voor verschillende doeleinden. Met hun compacte behuizing en hoge lichtopbrengst zijn deze producten geschikt voor floodlighting van kleinere toepassingen (bomen, beelden, kleine sculpturen en muur delen, banners) alsook grotere toepassingen. (grotere wanddelen, togen en galerijen).

- Vol-aluminium, ronde behuizing in lichtgrijze lakkleur (silver – circa RAL9006)
- Verkrijgbaar met een U-vormige, cardanische montagebeugel ("Architectural Mount" – is standaardstelsysteem) of een penvormige knikarm ("Landscape Mount")
- Voorzetlenzen verkrijgbaar om de standaard 8 graden bundelbreedte naar bundelbreedtes 14, 23 of 41 graden (symmetrisch) of 10x41 graden (asymmetrisch - geeft een elliptisch lichtbeeld) om te vormen (montage altijd in combinatie met of Trim Ring ZCP462 SK D153 of 45° glare shield ZCP462 GS D153 A45 of full height glare shield ZCP462 GS D153).
- Honingraat-louvre beschikbaar voor een zachtere native 8 graden bundel, (ZCP462 HC D153), montage altijd in combinatie met Trim Ring of glare shield, niet te combineren met voorzetlenzen.
- DMX aanstuurbaar, Powercore technologie standaard aanwezig voor installatie
- IP66
- Systemvermogens: max. 20W bij 100-240V.
- Statische kleuren op aanvraag verkrijgbaar
- Overige installatiebenodigdheden: data enabler PRO en DMX data source (bv iPlayer3, ToBeTouched).
- Standaard voorbekabelt met ca. 1,5m snoer



BCP462 12x BV



BCP462 Afmetingen in mm



Bestelgegevens

	EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	88483499	BCP462 12xLED-HB/RGB 100-240V BK	BCP46212RGBSTDB	4,64	87	500,00
1	88470499	BCP462 12xLED-HB/RGB 100-240V GR	BCP46212RGBSTDG	4,64	87	500,00
5	88486599	BCP462 12xLED-HB/RGB 100-240V WH	BCP46212RGBSTDW	4,64	87	500,00

Architecturale verlichting ColorBurst Compact Powercore

Accessoires



ZCP462 BSP



ZCP462 HC



ZCP462 SK



ZCP462 GSA45



ZCP462 GS

Accessoires

	EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	79124899	ZCP462 SK D114 BK	ZCP462SKBS	0,17	87	15,00
5	79127999	ZCP462 SK D114 WH	ZCP462SKWS	0,17	87	15,00
5	79128699	ZCP462 GS D114 A45 WH	ZCP462GSA45WS	0,23	87	30,00
5	79129399	ZCP462 GS D114 WH	ZCP462GSWS	0,26	87	30,00
5	79125599	ZCP462 GS D114 A45 BK	ZCP462GSA45BS	0,23	87	30,00
5	79126299	ZCP462 GS D114 BK	ZCP462GSBS	0,26	87	30,00
1	79118799	ZCP462 BSP D114 A23	ZCP462BSPA23S	0,09	87	75,00
1	79117099	ZCP462 BSP D114 A14	ZCP462BSPA14S	0,09	87	75,00
1	79119499	ZCP462 BSP D114 A41	ZCP462BSPA41S	0,09	87	75,00
1	79120099	ZCP462 BSP D114 A10-41	ZCP462BSPA1041S	0,09	87	75,00
1	79121799	ZCP462 SK D114 GR	ZCP462SKGS	0,17	87	15,00
1	79122499	ZCP462 GS D114 A45 GR	ZCP462GSA45GS	0,23	87	30,00
1	79123199	ZCP462 GS D114 GR	ZCP462GSGS	0,26	87	30,00
1	79130999	ZCP462 HC D114	ZCP462LOUVRES	0,10	87	10,00

Architecturale verlichting

AmphiLux recessed BBD400/410/420

- Hoogwaardig design
- Compacte behuizing, bruikbaar zowel boven- als onder water
- Lange levensduur voor moeilijk bereikbare locaties
- Voeding via een standaard 12VDC-driver: veilig voor gebruik in water waarin mensen kunnen vertoeven en uiterst eenvoudig te installeren.
- Zeer energiezuinig, waarbij energiebesparingen tot 80% mogelijk zijn, afhankelijk van de toepassing.

De Amphilux reeks is een serie van compacte led spotjes. Deze amfibische producten zijn zowel boven- als onder water geschikt voor het aanlichten van fonteinen, ornamenten alsook architecturale details. Volgende eigenschappen zijn van toepassing op de volledige reeks:

- Beschikbaar in warmwit (2700K), neutraal wit (4000K) en koelwit (6000K).
- Kleurweergave: 80 bij neutraal- en warm wit, 60 bij koelwit.
- Daarnaast is de Amphilux ook beschikbaar in dynamisch RGBW en regelbaar wit.
- Naast de opbouwspot (BVD400/410/420) zijn ook twee inbouwversies beschikbaar: de metalen inbouwspot BBD400/410/420 en de BBC400: een inbouwspot uit Ertacetal. (chemisch- en impact-resistente kunststof)
- IK-waarde van de opbouwspot is IK05, voor de inbouwspots IK10
- De metalen uitvoeringen (BVD400/410/420, BBD400/410/420) (verschroomd messing) zijn bestand tegen chloor bij een Ph tussen 6,8 en 8. Ook kunnen ze gebruikt worden in zout water met een maximale vervuilingsgraad van 35gr/L.
- De Ertacetal uitvoering (BBC400) is volledig zout- en chloor- resistent.
- Opgenomen vermogen: 1xLED: 1,5W, 4xLED: 5W, 12xLED 15W
- De hele Amphilux reeks werkt op 12V DC. De bijhorende 60W voeding kan tot maximaal 38 (1xLED), 9 (4xLED) of 4 (12xLED) aan sturen.
- 1xLED versie is beschikbaar in 10*, 20*, 35* of opaal (indicatie: OB, enkel beschikbaar voor de BBD400/410) 4xLED versie en 12xLED versie in 10*, 15*, 30* 40*
- Inbouwdoos beschikbaar: (ZBD400/410/420 RMB)
- Dimbaar met 12V DC PWM dimmers.
- Lange levensduur; 165.000hr (L70)
- Voorbekabelt met 4m kabel. Langere kabel mogelijk op aanvraag



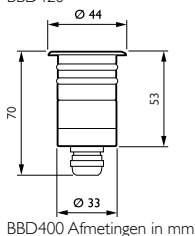
BBD400



BBD410



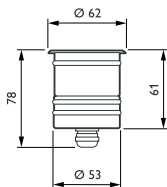
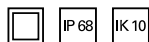
BBD420



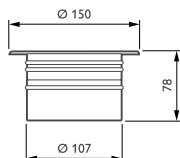
Architecturale verlichting

AmphiLux recessed BBD400/410/420

- IP68 (maximaal 10m diep te plaatsen)



BBD410 Afmetingen in mm



BBD420 Afmetingen in mm

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
BBD400: 1xLED					
4	89315799 BBD400 1xLED-HB-2700 12V 10	BBD4001X270010	0,53	87	250,00
4	89319599 BBD400 1xLED-HB-2700 12V 20	BBD4001X270020	0,53	87	250,00
4	89323299 BBD400 1xLED-HB-2700 12V 35	BBD4001X270035	0,53	87	250,00
5	89339399 BBD400 1xLED-HB-2700 12V OB	BBD4001X2700OB	0,53	87	250,00
4	89314099 BBD400 1xLED-HB-4000 12V 10	BBD4001X400010	0,53	87	250,00
4	89318899 BBD400 1xLED-HB-4000 12V 20	BBD4001X400020	0,53	87	250,00
4	89322599 BBD400 1xLED-HB-4000 12V 35	BBD4001X400035	0,53	87	250,00
5	89338699 BBD400 1xLED-HB-4000 12V OB	BBD4001X4000OB	0,53	87	250,00
4	89313399 BBD400 1xLED-HB-6000 12V 10	BBD4001X600010	0,53	87	250,00
4	89317199 BBD400 1xLED-HB-6000 12V 20	BBD4001X600020	0,53	87	250,00
4	89321899 BBD400 1xLED-HB-6000 12V 35	BBD4001X600035	0,53	87	250,00
5	89337999 BBD400 1xLED-HB-6000 12V OB	BBD4001X6000OB	0,53	87	250,00
4	89316499 BBD400 1xLED-HB/BL 12V 10	BBD4001XBL10	0,53	87	250,00
4	89320199 BBD400 1xLED-HB/BL 12V 20	BBD4001XBL20	0,53	87	250,00
4	89324999 BBD400 1xLED-HB/BL 12V 35	BBD4001XBL35	0,53	87	250,00
5	89340999 BBD400 1xLED-HB/BL 12V OB	BBD4001XBL0B	0,53	87	250,00

BBC400: 1xLED (Eracetal: kunststof behuizing voor hogere chloor en verontreinigingsgraad)

5	89327099 BBC400 1xLED-HB-2700 12V 10	BBC4001X270010	0,53	87	250,00
5	89331799 BBC400 1xLED-HB-2700 12V 20	BBC4001X270020	0,53	87	250,00
5	89335599 BBC400 1xLED-HB-2700 12V 35	BBC4001X270035	0,53	87	250,00
5	89326399 BBC400 1xLED-HB-4000 12V 10	BBC4001X400010	0,53	87	250,00
5	89330099 BBC400 1xLED-HB-4000 12V 20	BBC4001X400020	0,53	87	250,00
5	89334899 BBC400 1xLED-HB-4000 12V 35	BBC4001X400035	0,53	87	250,00
5	89325699 BBC400 1xLED-HB-6000 12V 10	BBC4001X600010	0,53	87	250,00
5	89329499 BBC400 1xLED-HB-6000 12V 20	BBC4001X600020	0,53	87	250,00
5	89333199 BBC400 1xLED-HB-6000 12V 35	BBC4001X600035	0,53	87	250,00
5	89328799 BBC400 1xLED-HB/BL 12V 10	BBC4001XBL10	0,53	87	250,00
5	89332499 BBC400 1xLED-HB/BL 12V 20	BBC4001XBL20	0,53	87	250,00
5	89336299 BBC400 1xLED-HB/BL 12V 35	BBC4001XBL35	0,53	87	250,00

Architecturale verlichting

AmphiLux recessed BBD400/410/420

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
BBD410: 4xLED					
4	89469799	BBD410 4xLED-HB-2700 12V 10	BBD4104X270010	0,82	87 350,00
4	89470399	BBD410 4xLED-HB-2700 12V 40	BBD4104X270040	1,07	87 350,00
4	89481999	BBD410 4xLED-HB-2700 12V OB	BBD4104X2700OB	1,07	87 350,00
4	89471099	BBD410 4xLED-HB-4000 12V 10	BBD4104X400010	1,07	87 350,00
4	89472799	BBD410 4xLED-HB-4000 12V 40	BBD4104X400040	1,07	87 350,00
4	89482699	BBD410 4xLED-HB-4000 12V OB	BBD4104X4000OB	1,07	87 350,00
4	89473499	BBD410 4xLED-HB-6000 12V 10	BBD4104X600010	1,07	87 350,00
4	89474199	BBD410 4xLED-HB-6000 12V 40	BBD4104X600040	1,07	87 350,00
4	89483399	BBD410 4xLED-HB-6000 12V OB	BBD4104X6000OB	1,07	87 350,00
4	89475899	BBD410 4xLED-HB/BL 12V 10	BBD4104XBL10	1,07	87 350,00
4	89476599	BBD410 4xLED-HB/BL 12V 40	BBD4104XBL40	1,07	87 350,00
4	89484099	BBD410 4xLED-HB/BL 12V OB	BBD4104XBL0B	1,07	87 350,00
4	89477299	BBD410 4xLED-HB/RGBW E 15	BBD4104XRGBW15	1,07	87 375,00
4	89478999	BBD410 4xLED-HB/RGBW E 30	BBD4104XRGBW30	1,07	87 375,00
4	89485799	BBD410 4xLED-HB/RGBW E OB	BBD4104XRGBWOB	1,07	87 375,00
4	89479699	BBD410 4xLED-HB-2700-6000 E 15	BBD4104XIW15	1,07	87 375,00
4	89480299	BBD410 4xLED-HB-2700-6000 E 30	BBD4104XIW30	1,07	87 375,00
4	89486499	BBD410 4xLED-HB-2700-6000 E OB	BBD4104XIWOB	1,07	87 375,00

BBD420: 12xLED

4	89499499	BBD420 12xLED-HB-2700 12V 10	BBD42012X270010	4,50	87 775,00
4	89500799	BBD420 12xLED-HB-2700 12V 40	BBD42012X270040	4,50	87 775,00
4	89501499	BBD420 12xLED-HB-4000 12V 10	BBD42012X400010	4,50	87 775,00
4	89502199	BBD420 12xLED-HB-4000 12V 40	BBD42012X400040	4,50	87 775,00
4	89503899	BBD420 12xLED-HB-6000 12V 10	BBD42012X600010	4,50	87 775,00
4	89504599	BBD420 12xLED-HB-6000 12V 40	BBD42012X600040	4,50	87 775,00
4	89505299	BBD420 12xLED-HB/BL 12V 10	BBD42012XBL10	4,50	87 775,00
4	89506999	BBD420 12xLED-HB/BL 12V 40	BBD42012XBL40	4,50	87 775,00
4	89507699	BBD420 12xLED-HB/RGBW E 15	BBD42012XRGBW10	4,50	87 800,00
4	89508399	BBD420 12xLED-HB/RGBW E 30	BBD42012XRGBW40	4,50	87 800,00
4	89509099	BBD420 12xLED-HB-2700-6000 E 15	BBD41012XIW15	4,50	87 800,00
4	89510699	BBD420 12xLED-HB-2700-6000 E 30	BBD41012XIW30	4,50	87 800,00

12VDC driver

6	06277800	LED Power Driver (C) 100-240V 60W-12V	LEDDRIVER60W12V	0,00	43 107,40
---	----------	---------------------------------------	-----------------	------	-----------

RGB drivers: ZBD408= max 2 RGB armaturen, ZBD404= max 1 RGB armatuur

4	89513799	ZBD408 PSU DMX/RDM 2x4CH	ZBD408DMXRDM2X4	0,00	87 450,00
4	89514499	ZBD404 PSU DMX/RDM 1x4CH	ZBD404DMXRDM1X4	0,00	87 400,00

Accessoires

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
mounting box (optioneel)					
5	89341699	ZBD400 RMB	ZBD400RMB	0,23	87 25,00
4	89511399	ZBD410 RMB	ZBD410RMB	0,24	87 30,00

Architecturale verlichting

AmphiLux recessed BBD400/410/420

Accessoires

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
mounting box (optioneel)					
4	89512099 ZBD420 RMB	ZBD420RMB	0,25	87	35,00

Architecturale verlichting

AmphiLux surface mounted BVD400/410/420

- Hoogwaardig design
- Compacte behuizing, bruikbaar zowel boven- als onder water
- Lange levensduur voor moeilijk bereikbare locaties
- Voeding via een standaard 12VDC-driver: veilig voor gebruik in water waarin mensen kunnen vertoeven en uiterst eenvoudig te installeren.
- Zeer energiezuinig, waarbij energiebesparingen tot 80% mogelijk zijn, afhankelijk van de toepassing.

De Amphilux reeks is een serie van compacte led spotjes. Deze amfibische producten zijn zowel boven- als onder water geschikt voor het aanlichten van fonteinen, ornamenten alsook architecturale details. Volgende eigenschappen zijn van toepassing op de volledige reeks:

- Beschikbaar in warmwit (2700K), neutraal wit (4000K) en koelwit (6000K).
- Kleurweergave: 80 bij neutraal- en warm wit, 60 bij koelwit.
- Daarnaast is de Amphilux ook beschikbaar in dynamisch RGBW en regelbaar wit.
- Naast de opbouwspot (BVD400/410/420) zijn ook twee inbouwversies beschikbaar: de metalen inbouwspot BBD400/410/420 en de BBC400: een inbouwspot uit Ertacetal. (chemisch- en impact-resistente kunststof)
- IK-waarde van de opbouwspot is IK05, voor de inbouwspots IK10
- De metalen uitvoeringen (BVD400/410/420, BBD400/410/420) (verschroomd messing) zijn bestand tegen chloor bij een Ph tussen 6,8 en 8. Ook kunnen ze gebruikt worden in zout water met een maximale vervuilingsgraad van 35gr/L.
- De Ertacetal uitvoering (BBC400) is volledig zout- en chloor- resistent.
- Opgenomen vermogen: 1xLED: 1,5W, 4xLED: 5W, 12xLED 15W
- De hele Amphilux reeks werkt op 12V DC. De bijhorende 60W voeding kan tot maximaal 38 (1xLED), 9 (4xLED) of 4 (12xLED) aan sturen.
- 1xLED versie is beschikbaar in 10*, 20*, 35* of opaal (indicatie: OB, enkel beschikbaar voor de BBD400/410) 4xLED versie en 12xLED versie in 10*, 15*, 30* 40*
- Inbouwdoos beschikbaar: (ZBD400/410/420 RMB)
- Dimbaar met 12V DC PWM dimmers.
- Lange levensduur; 165.000hr (L70)



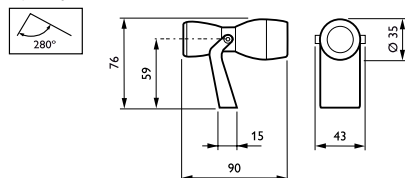
BVD400



BVD410



BVD420

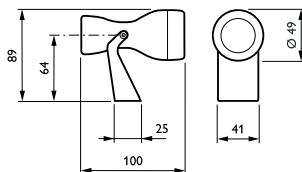


BVD400 Afmetingen in mm.

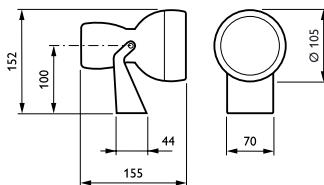
Architecturale verlichting

AmphiLux surface mounted BVD400/410/420

- Voorbekabelt met 4m kabel. Langere kabel mogelijk op aanvraag
- IP68 (maximaal 10m diep te plaatsen)



BVD410 Afmetingen in mm.



BVD420 Afmetingen in mm.

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
BVD400: 1xLED					
4	89303499 BVD400 1xLED-HB-2700 12V 10	BVD4001X270010	0,59	87	300,00
4	89307299 BVD400 1xLED-HB-2700 12V 20	BVD4001X270020	0,59	87	300,00
4	89311999 BVD400 1xLED-HB-2700 12V 35	BVD4001X270035	0,59	87	300,00
4	89302799 BVD400 1xLED-HB-4000 12V 10	BVD4001X400010	0,59	87	300,00
4	89306599 BVD400 1xLED-HB-4000 12V 20	BVD4001X400020	0,59	87	300,00
4	89310299 BVD400 1xLED-HB-4000 12V 35	BVD4001X400035	0,59	87	300,00
4	89301099 BVD400 1xLED-HB-6000 12V 10	BVD4001X600010	0,59	87	300,00
4	89305899 BVD400 1xLED-HB-6000 12V 20	BVD4001X600020	0,59	87	300,00
4	89309699 BVD400 1xLED-HB-6000 12V 35	BVD4001X600035	0,59	87	300,00
4	89304199 BVD400 1xLED-HB/BL 12V 10	BVD4001XBL10	0,59	87	300,00
4	89308999 BVD400 1xLED-HB/BL 12V 20	BVD4001XBL20	0,59	87	300,00
4	89312699 BVD400 1xLED-HB/BL 12V 35	BVD4001XBL35	0,59	87	300,00
BVD410: 4xLED					
4	89457499 BVD410 4xLED-HB-2700 12V 10	BVD4104X270010	1,01	87	375,00
4	89458199 BVD410 4xLED-HB-2700 12V 40	BVD4104X270040	1,01	87	375,00
4	89459899 BVD410 4xLED-HB-4000 12V 10	BVD4104X400010	1,01	87	375,00
4	89460499 BVD410 4xLED-HB-4000 12V 40	BVD4104X400040	1,01	87	375,00
4	89461199 BVD410 4xLED-HB-6000 12V 10	BVD4104X600010	1,01	87	375,00
4	89462899 BVD410 4xLED-HB-6000 12V 40	BVD4104X600040	1,01	87	375,00
4	89463599 BVD410 4xLED-HB/BL 12V 10	BVD4104XBL10	1,01	87	375,00
4	89464299 BVD410 4xLED-HB/BL 12V 40	BVD4104XBL40	1,01	87	375,00
4	89465999 BVD410 4xLED-HB/RGBW E 15	BVD4104XRGBW15	1,01	87	400,00
4	89466699 BVD410 4xLED-HB/RGBW E 30	BVD4104XRGBW30	1,01	87	400,00
4	89467399 BVD410 4xLED-HB-2700-6000 E 15	BVD4104XIW15	1,01	87	400,00
4	89468099 BVD410 4xLED-HB-2700-6000 E 30	BVD4104XIW30	1,01	87	400,00
BVD420: 12xLED					
4	89487199 BVD420 12xLED-HB-2700 12V 10	BVD42012X270010	4,65	87	850,00
4	89488899 BVD420 12xLED-HB-2700 12V 40	BVD42012X270040	4,65	87	850,00
4	89489599 BVD420 12xLED-HB-4000 12V 10	BVD42012X400010	4,65	87	850,00

Architecturale verlichting

AmphiLux surface mounted BVD400/410/420

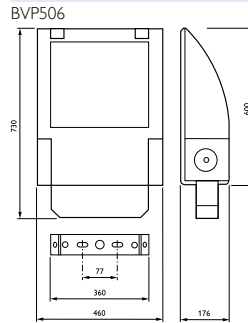
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs	
BVD420: 12xLED						
4	89490199	BVD420 12xLED-HB-4000 12V 40	BVD42012X400040	4,65	87	850,00
4	89491899	BVD420 12xLED-HB-6000 12V 10	BVD42012X600010	4,65	87	850,00
4	89492599	BVD420 12xLED-HB-6000 12V 40	BVD42012X600040	4,65	87	850,00
4	89493299	BVD420 12xLED-HB/BL 12V 10	BVD42012XBL10	4,65	87	850,00
4	89494999	BVD420 12xLED-HB/BL 12V 40	BVD42012XBL40	4,65	87	850,00
4	89495699	BVD420 12xLED-HB/RGBW E 15	BVD42012XRGBW15	4,65	87	875,00
4	89496399	BVD420 12xLED-HB/RGBW E 30	BVD42012XRGBW30	4,65	87	875,00
4	89497099	BVD420 12xLED-HB-2700-6000 E 15	BVD42012XIW15	4,65	87	875,00
4	89498799	BVD420 12xLED-HB-2700-6000 E 30	BVD42012XIW30	4,65	87	875,00
12VDC driver						
06277800	LED Power Driver (O) 100-240V 60W-12V	LEDDRIVER60W12V	0,00	43	107,40	
RGB drivers: ZBD408= max 2 RGB armaturen, ZBD404= max 1 RGB armatuur						
4	89513799	ZBD408 PSU DMX/RDM 2x4CH	ZBD408DMXRDM2x4	0,00	87	450,00
4	89514499	ZBD404 PSU DMX/RDM 1x4CH	ZBD404DMXRDM1x4	0,00	87	400,00

- Energiezuinige terreinverlichting
- Uitwisselbare Ledgine modules
- Specifieke terreinoptieken beschikbaar

De Optiflood LED is een uiterst efficiënte schijnwerper bestemd voor terreinen, parkeerterreinen en Straatverlichting- toepassingen. Volgende eigenschappen gelden voor de Optiflood LED reeks:

- Volledig uit Aluminium vervaardigd
- Naast de standaard Ledgine optieken (DM, DW, DX, DC) zijn ook een Assymetrisch optiek (A: 60°) en een Symmetrisch tereinoptiek beschikbaar.
- De reeks is volledig compatibel met de volgende dimsystemen: DynaDimmer, SDU, 1-10V, Dali en CLO.
- Een beschermingsrooster (Wireguard: WR) is beschikbaar als accessoire.
- Standaardkleur van het toestel is "ruw aluminium" of Philips Ultra Dark Grey. Andere RAL-kleuren zijn beschikbaar op aanvraag.
- Voor toepassingen binnen is uplighting met de Optiflood LED mogelijk.
- Maximale instelhoek vertikaal: -90° tot +90°
- Maximale instelhoek horizontaal: -180° tot +180°
- Mast-bevestigingsbeugels voor 1 tot 4 toestellen zijn beschikbaar op aanvraag.
- Beschikbaar in Greenline 4000K (5880lm 6720lm, 7560lm, 8400lm, 9240lm, 10080lm) en Ecoline 5600K. (8291lm, 9475lm, 10660lm, 11844lm, 13028lm, 14213lm).
- IP66 / IK09





BVP506 - Afmetingen in mm

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
3	30107300 BVP506 GRN101-1S/740 I A	BVP506G101IA	21,50	87	1.550,00
3	30137000 BVP506 GRN101-1S/740 I S GR	BVP506G101ISG	21,50	87	1.550,00
3	30105900 BVP506 GRN84-1S/740 I A	BVP506G84IA	21,50	87	1.400,00
3	30106600 BVP506 GRN92-1S/740 I A	BVP506G92IA	21,50	87	1.475,00
3	30154700 BVP506 GRN92-1S/740 I DM	BVP506G92IDM	21,50	87	1.475,00
3	30160800 BVP506 GRN92-1S/740 I DM GR	BVP506G92IDMG	21,50	87	1.475,00
3	30130100 BVP506 GRN92-1S/740 I S	BVP506G92IS	21,50	87	1.475,00
3	30136300 BVP506 GRN92-1S/740 I S GR	BVP506G92ISG	21,50	87	1.475,00

Bestelinformatie

Ligne ledigine	Optiek	Leigine lichtstroom(x100) kleurtemp	Dimmen/derectie/ regelaars	Fotocel	Bescherming	Klasse	Afwerking	Glazen lichtkap	Accessoires
 <input type="checkbox"/> GRN	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> DM <input type="checkbox"/> DW <input type="checkbox"/> DX <input type="checkbox"/> DC	<input type="checkbox"/> 59/740 <input type="checkbox"/> 67/740 <input type="checkbox"/> 76/740 <input type="checkbox"/> 84/740 <input type="checkbox"/> 92/740 <input type="checkbox"/> 101/740	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Dimmer-DD1 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Dimmer-DD2 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Dimmer-DD3 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> SDU01S (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> SDU11S (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Stansense (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Stansense-DALI (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar-DALI (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Regeling met constante lichtopbrengst	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> MiniCell-35 lux	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Zekering <input type="checkbox"/> Piekspanningsbescherming	<input type="checkbox"/> Klasse I <input type="checkbox"/> Klasse II	<input type="checkbox"/> Ongelakt <input type="checkbox"/> Std CB grijs <input type="checkbox"/> RAL..... <input type="checkbox"/> AKZO..... <input type="checkbox"/> SWP <input type="checkbox"/> MSP	<input type="checkbox"/> Standaard <input type="checkbox"/> Anti-reflecterend <input type="checkbox"/> Zalfreinigend	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Draadrooster
 <input type="checkbox"/> ECO	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> DM <input type="checkbox"/> DW <input type="checkbox"/> DX <input type="checkbox"/> DC	<input type="checkbox"/> 83/756 <input type="checkbox"/> 95/756 <input type="checkbox"/> 107/756 <input type="checkbox"/> 118/756 <input type="checkbox"/> 130/756 <input type="checkbox"/> 142/756	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Dimmer-DD1 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Dimmer-DD2 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Dimmer-DD3 (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> SDU01S (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> SDU11S (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Stansense (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Stansense-DALI (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar-DALI (1-10 VDC) <input type="checkbox"/> Regeling met constante lichtopbrengst	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> MiniCell-35 lux	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Zekering <input type="checkbox"/> Piekspanningsbescherming	<input type="checkbox"/> Klasse I <input type="checkbox"/> Klasse II	<input type="checkbox"/> Ongelakt <input type="checkbox"/> Std CB grijs <input type="checkbox"/> RAL..... <input type="checkbox"/> AKZO..... <input type="checkbox"/> SWP <input type="checkbox"/> MSP	<input type="checkbox"/> Standaard <input type="checkbox"/> Anti-reflecterend <input type="checkbox"/> Zalfreinigend	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Draadrooster

Anduidingscodes:
GRN: Ledigine GreenLine, 4000 K, (530 mA)
ECO: Ledigine EconomyLine, 5600 K, (530 mA)

A: Optiek met asymmetrische bundel (60°)
S: Optiek met asymmetrische bundel (360°)
DM: Optiek met Road-Medium bundel
DW: Optiek met Road-Wide bundel
DX: Optiek met Road-Extra wide bundel
DC: Optiek met Road-Comfort bundel
PSU: Voeding zonder regeling en besturing
PSR: Uitvoering met geregelde voeding

DD1/DD2/DD3: Dimmer (1-10 VDC) af fabriek ingesteld
D4: Dimmen SDU01S (1-10 VDC)
D5: Dimmen SDU11S (1-10 VDC)
D6: Dimmen Stansense (1-10 VDC)
D7: Dimmen externe regelbaar (1-10 VDC)
D9: Dimmen externe regelbaar-DALI (1-10 VDC)
CLO: Regeling met constante lichtopbrengst
FU: Zekering
FU-35: fotocel Minicel - 35 lux
I: Veiligheidsklasse I
II: Veiligheidsklasse II

GR: Afwerking Std. CB grijs
RAL: Afwerking RAL-keur naar keuze
AKZO: Afwerking AKZO-keur naar keuze
SWP: Afwerking zweembadbescherming
MSP: Afwerking zeewaterbescherming (1000 uur)
FGD: Vlak, glas, zelfreinigend (DynaClean)
WG: Draadrooster

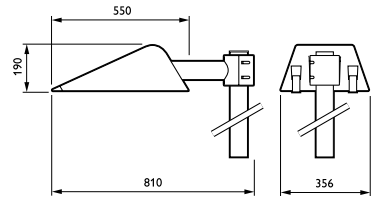
- Fraaie vormgeving.
- Geschikt voor mastmontage, muurmontage en als schijnwerper.
- Uitwisselbare Ledgine modules.

Het erg fraaie terreinverlichtingsarmatuur Mini 300 Stealth is nu ook beschikbaar in LED. Hiermee krijgt dit tijdloze armatuur een toekomstbestendige uitbreiding. Belangrijke aspecten van de Mini 300 Stealth LED zijn:

- Geschikt voor mastmontage (BGP333; mastdiameter 60mm en 76mm), muurmontage (BWP333) en als schijnwerper (BVP333)
- Beschikbaar in zilver (SI), zwart (BK), wit (WH) en grijs (GR). Andere Ral kleuren beschikbaar op aanvraag.
- Volledig uit Aluminium vervaardigd
- Naast de standaard Ledgine optieken (DM, DW, DX, DC) zijn ook een Assymetrisch optiek (A: 60°) en een Symmetrisch tereinoptiek beschikbaar.
- De reeks is volledig compatibel met de volgende dimsystemen: DynaDimmer, SDU, 1-10V, Dali en CLO.
- Geschikt voor uplighting, zowel binnen als buiten.
- IP65 / IK09



BGP333






BGP333 - Afmetingen in mm

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	04718600 BGP333 GRN42-1S/740 PSR I A SI D7	BGP333G42IAD7	14,13	87	1.255,00
5	04719300 BGP333 GRN67-1S/740 PSR I A SI D7	BGP333G67IAD7	14,13	87	1.480,00
5	04720900 BGP333 GRN84-1S/740 PSR I A SI D7	BGP333G84IAD7	14,13	87	1.630,00
5	04732200 BGP333 GRN84-1S/740 PSR I DM SI D7	BGP333G84IMD7	14,13	87	1.630,00
5	04726100 BGP333 GRN84-1S/740 PSR I S SI D7	BGP333G84ISD7	14,13	87	1.630,00

Bestelinformatie

Behuizing	Ledgine line	Optiek	Ledgine lichtstroom(x100)/ kleurtemp	Dimmen/detectie/regelaars	Fotocel	Protection	Bescherming	Klasse
 <input type="checkbox"/> BGP333	<input type="checkbox"/> GRN	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> DM <input type="checkbox"/> DW <input type="checkbox"/> DX <input type="checkbox"/> DC	<input type="checkbox"/> 40/740 <input type="checkbox"/> 67/740 <input type="checkbox"/> 84/740 <input type="checkbox"/> 50/740 <input type="checkbox"/> 59/740 <input type="checkbox"/> 76/740	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Dynadimmer-DD1 (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Dynadimmer-DD2 (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Dynadimmer-DD3 (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Externe regelbaar-DALI <input type="checkbox"/> SDU01S (1-10VDC) <input type="checkbox"/> SDU11S (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Starsense (1-10VDC) <input type="checkbox"/> Starsense-DALI <input type="checkbox"/> Regeling met constante lichtopbrengst	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Mini-Cel- 35lux	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> Zekering <input type="checkbox"/> Piekspannings- bescherming	<input type="checkbox"/> Klasse I <input type="checkbox"/> Klasse II	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> Std CB grijs <input type="checkbox"/> BK <input type="checkbox"/> WH <input type="checkbox"/> RAL..... <input type="checkbox"/> AKZO.....
 <input type="checkbox"/> BWP333	<input type="checkbox"/> ECO	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> S <input type="checkbox"/> DM <input type="checkbox"/> DW <input type="checkbox"/> DX <input type="checkbox"/> DC	<input type="checkbox"/> 59/756 <input type="checkbox"/> 95/756 <input type="checkbox"/> 118/756 <input type="checkbox"/> 71/756 <input type="checkbox"/> 83/756 <input type="checkbox"/> 107/756					
 <input type="checkbox"/> BVP333								

Aanmeldingscodes:

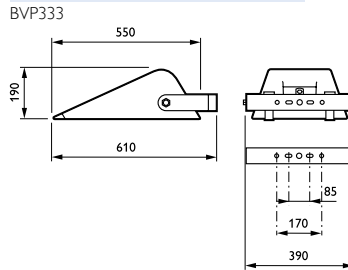
- GRN: LEDgine GreenLine, 4000 K, (350 mA)
- ECO: LEDgine EconomyLine, 5600 K, (530 mA)
- A: Optiek met asymmetrische bundel (60°)
- S: Optiek met symmetrische bundel (360°)
- DM: Optiek met Road-Medium bundel
- DW: Optiek met Road-Wide bundel
- DX: Optiek met Road-Extra wide bundel
- DC: Optiek met Road-Comfort bundel
- PSU: Voeding zonder regeling en besturing
- PSR: Uitvoering met geregelde voeding
- DD/DDD/DDD3: Dynadimmer (1-10VDC) af fabriek ingesteld
- D4: Dimmen SDU01S (1-10VDC)
- D5: Dimmen SDU11S (1-10VDC)
- D6: Dimmen Starsense (1-10VDC)
- D7: Dimmen externe regelbaar (1-10VDC)
- D8: Dimmen Starsense-DALI
- D9: Dimmen externe regelbaar-DALI
- P3-35: Fotocel P/mincel - 35 lux
- FU: Zekering
- I: Veiligheidsklasse I
- II: Veiligheidsklasse II
- GR: Afwerking Std CB grijs
- SI: Afwerking zilverkleurig
- BK: Afwerking zwart

- WH: Afwerking wit
- MSP: Afwerking zeewaterbescherming (1000 uur/0 hrs)
- RAL: Afwerking RAL-kleur naar keuze
- AKZO: Afwerking AKZO-kleur naar keuze

- Fraaie vormgeving.
- Geschikt voor mastmontage, muurmontage en als schijnwerper.
- Uitwisselbare Ledgine modules.

Het erg fraaie terreinverlichtingsarmatuur Mini 300 Stealth is nu ook beschikbaar in LED. Hiermee krijgt dit tijdloze armatuur een toekomstbestendige uitbreiding. Belangrijke aspecten van de Mini 300 Stealth LED zijn:

- Geschikt voor mastmontage (BGP333; mastdiameter 60mm en 76mm), muurmontage (BWP333) en als schijnwerper (BVP333)
- Beschikbaar in zilver (SI), zwart (BK), wit (WH) en grijs (GR). Andere Ral kleuren beschikbaar op aanvraag.
- Volledig uit Aluminium vervaardigd
- Naast de standaard Ledgine optieken (DM, DW, DX, DC) zijn ook een Assymetrisch optiek (A: 60°) en een Symmetrisch tereinoptiek beschikbaar.
- De reeks is volledig compatibel met de volgende dimsystemen: DynaDimmer, SDU, 1-10V, Dali en CLO.
- Geschikt voor uplighting, zowel binnen als buiten.
- IP65 / IK09



BVP333 - Afmetingen in mm

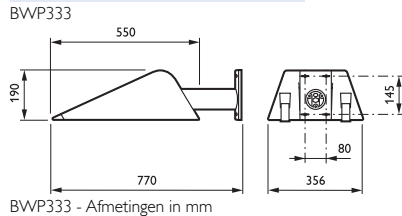
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	04900500 BVP333 ECO118-1S/756 PSR I A SI D7	BVP333E118IAD7	13,45	87	1.630,00
5	04863300 BVP333 GRN67-1S/740 PSR I A SI D7	BVP333G67IAD7	13,45	87	1.480,00
5	04845900 BVP333 GRN67-1S/740 PSU I A SI	BVP333G67IA	13,45	87	1.350,00
5	04864000 BVP333 GRN84-1S/740 PSR I A SI D7	BVP333G84IAD7	13,45	87	1.630,00
5	04846600 BVP333 GRN84-1S/740 PSU I A SI	BVP333G84IA	13,45	87	1.500,00

- Fraaie vormgeving.
- Geschikt voor mastmontage, muurmontage en als schijnwerper.
- Uitwisselbare Ledgine modules

Het erg fraaie terreinverlichtingsarmatuur Mini 300 Stealth is nu ook beschikbaar in LED. Hiermee krijgt dit tijdloze armatuur een toekomstbestendige uitbreiding. Belangrijke aspecten van de Mini 300 Stealth LED zijn:

- Geschikt voor mastmontage (BGP333; mastdiameter 60mm en 76mm), muurmontage (BWP333) en als schijnwerper (BVP333)
- Beschikbaar in zilver (SI), zwart (BK), wit (WH) en grijs (GR). Andere Ral kleuren beschikbaar op aanvraag.
- Volledig uit Aluminium vervaardigd
- Naast de standaard Ledgine optieken (DM, DW, DX, DC) zijn ook een Assymetrisch optiek (A: 60°) en een Symmetrisch tereinoptiek beschikbaar.
- De reeks is volledig compatibel met de volgende dimsystemen: DynaDimmer, SDU, 1-10V, Dali en CLO.
- Geschikt voor uplighting, zowel binnen als buiten.
- IP65 / IK09



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	04790200 BWP333 GRN42-1S/740 PSR I A SI D7	BWP333G42IAD7	13,37	87	1.255,00
5	04796400 BWP333 GRN42-1S/740 PSR I S SI D7	BWP333G42ISD7	13,37	87	1.255,00
5	04772800 BWP333 GRN42-1S/740 PSU I A SI	BWP333G42IA	13,37	87	1.125,00
5	04791900 BWP333 GRN67-1S/740 PSR I A SI D7	BWP333G67IAD7	13,37	87	1.480,00
5	04773500 BWP333 GRN67-1S/740 PSU I A SI	BWP333G67IA	13,37	87	1.350,00
5	04792600 BWP333 GRN84-1S/740 PSR I A SI D7	BWP333G84IAD7	13,37	87	1.630,00
5	04774200 BWP333 GRN84-1S/740 PSU I A SI	BWP333G84IA	13,37	87	1.500,00

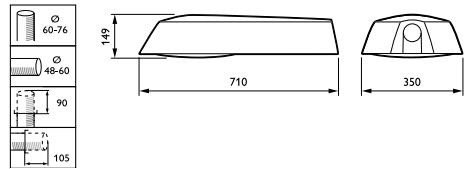
- Hoogwaardig compact aluminium design
- Naast de lagere vermogens Fortimo, nu ook hogere vermogens LEDGINE beschikbaar in het Koffer² design
- Reledning doormiddel van LEDGINE modules

Het bewezen Koffer² armatuur is nu ook beschikbaar in LEDGINE uitvoering. Dit tijdloos design kan nu in led uitgevoerd worden voor de applicaties waar hogere vermogens gewenst zijn. Op deze manier is de Koffer² familie nu compleet. Belangrijkste eigenschappen:

- Veelzijdige LEDGINE technologie
- Vervaardigd uit hoogdruk spuitgiet-aluminium en gehard vlak glas.
- Standaard vervaardigd in lichtgrijs (RAL7035) of zilver (RAL9006)
- Beschikbaar in de volgende ledgine optieken: Medium (DM), Breed (DW), Extra breed (DX) en Comfort (DC).
- Bruikbaar voor side-entry 42-48mm of post-top 60-76mm
- Side entry 0 graden kantelhoek
- Post top 10 graden kantelhoek.
- Tool-less onderhoud
- Toegepaste masten beschikbaar voor de gehele koffer² familie
- IP66
- IK08



BGP100



BGP100 - Afmetingen in mm



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typennummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
5	25374600 BGP100 GRN59-1S/740 II DM FG AL SI	BGP100GRN59DM	13,65	87	975,00
5	25377700 BGP100 GRN59-1S/740 II DW FG AL SI	BGP100GRN59DW	13,65	87	975,00
5	25373900 BGP100 GRN67-1S/740 II DM FG AL SI	BGP100GRN67DM	13,65	87	1.050,00
5	25376000 BGP100 GRN67-1S/740 II DW FG AL SI	BGP100GRN67DW	13,65	87	1.050,00
5	25372200 BGP100 GRN84-1S/740 II DM FG AL SI	BGP100GRN84DM	13,65	87	1.200,00
5	25375300 BGP100 GRN84-1S/740 II DW FG AL SI	BGP100GRN84DW	13,65	87	1.200,00

- Optimaal armatuurontwerp rondom mini-armaturen
- LED-module CosmoPolis-uitvoering kan omgebouwd worden naar LED-uitvoering
- Toekomstbestendig door reLEDing mogelijkheden

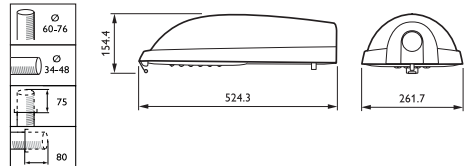
De mini-Iridium BGS451 als LED-drager (en de mini-Iridium SGS451 als CosmoPolis-drager) is de vierde, kleinste armatuurvorm van de Iridium-reeks.

Met een elegante, vriendelijke en tijdloze ronde vorm zijn de belangrijkste toepassingen: secundaire wegen, wijkontsluitingswegen, industrie- en parkeerterreinen, kruispunten, rotondes, trottoirs en voet/fietspaden.

- Revolutionair is de mogelijkheid om een geschikte CosmoPolis armatuurconfiguratie op een zeker moment om te kunnen bouwen tot een LED armatuurconfiguratie.
- De armatuur kan worden geleverd in twee LED-uitvoeringen met warmwit (3000K) licht: een 16-LED's (20W) en een 24-LED's (31W) module. De 16-LED's uitvoering met NSO-optiek is typisch geschikt voor trottoirs en voet/fietspaden, de krachtiger 24-LED's uitvoering met MSO-optiek voor de overige toepassingen
- Dimmogelijkheden: Lumistep LS-6/8/10, 1-10V op aanvraag, CLO als keuzemogelijkheid.
- Geschikt voor opschuifmontage 34-48mm (met speciale 48/60-adaptor ZGP680 (EOC-88718700) tot 60mm mogelijk – apart bestellen) en opzetmontage 60-76mm.
- Alle armatuuruitvoeringen zijn uitsluitend van hoogwaardig aluminium gemaakt



BGS451



BGS451 - Afmetingen in mm



BGS451



Bestelgegevens

	EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
3	96138200	BGS451 GRN10--1S/830 NSO GR. CLO 60/76P	BGS451WWWI20NSO	5,12	87	630,00
3	96139900	BGS451 GRN16--1S/830 MSO GR. CLO 60/76P	BGS451WWWI31MSO	5,12	87	679,00

Bestelinformatie

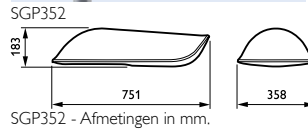
Reeksoverzicht Mini Iridium LED BGS451

Bovenkap PFC	Kleur CLR	Kleur onderzijden CLR*	Kleur frame CLRPM	LED-module	Kleur temperatuur COLLAMP	Lichtopbrengst LUMEN	Optisch concept OPT	Driver TRAF0	Lichtregeling-tijdlijn LC	Lichtregeling dimniveau LNEBC	Lichtregeling besturing	Klasse CLS	Fotoaal PHC
<input type="checkbox"/> BGS451 Mini Iridium aluminium	<input type="checkbox"/> GR Standard grijs <input type="checkbox"/> RAL	<input type="checkbox"/> ALLE	<input type="checkbox"/> FM Gelaté frame en massopzadok gemeetalbeerd	<input type="checkbox"/> GRN GreenLine	<input type="checkbox"/> 830 Warmwit	<input type="checkbox"/> 1040 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 1560 Alleen voor GRN	<input type="checkbox"/> NSO Smalle straat- optiek	<input type="checkbox"/> PSR Elektronische puls zonder CLO	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> LS-6 Lumistep 6 uur <input type="checkbox"/> LS-8 Lumistep 8 uur <input type="checkbox"/> LS-10 Lumistep 10 uur	<input type="checkbox"/> 75% licht in dimstand	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> D7 Elektronische 1-10 VDA (Niet met NSO-optiek)	<input type="checkbox"/> Klasse I <input type="checkbox"/> Klasse II	<input type="checkbox"/> Nee <input type="checkbox"/> P1 NEMA- aansluiting <input type="checkbox"/> Mincal 35 lux P3-55 alleen Klasse I <input type="checkbox"/> Mincal 55 lux P3-55 alleen Klasse I <input type="checkbox"/> Mincal 70 lux P3-70 alleen Klasse I
	<input type="checkbox"/> CLRCH AKZO te lezen in de afbeelding (alle gelijke)	<input type="checkbox"/> CO RAL bovenkap	<input type="checkbox"/> Ongelakt	<input type="checkbox"/> ECO Economy Line	<input type="checkbox"/> 830 Warmwit	<input type="checkbox"/> 1600 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 2400 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 2320 Alleen voor ECO <input type="checkbox"/> 3480 Alleen voor ECO <input type="checkbox"/> 1960 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 2930 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 2840 Alleen voor ECO <input type="checkbox"/> 4250 Alleen voor ECO <input type="checkbox"/> 2080 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 3720 Alleen voor GRN <input type="checkbox"/> 3020 Alleen voor ECO <input type="checkbox"/> 4130 Alleen voor ECO	<input type="checkbox"/> MSO Middelbrede straatoptiek <input type="checkbox"/> VSO Brede straat- optiek	<input type="checkbox"/> PSR-CLO Elektronische puls met CLO	<input type="checkbox"/> CLO <input type="checkbox"/> CLOLS-6 Lumistep 6 uur <input type="checkbox"/> CLOLS-8 Lumistep 8 uur <input type="checkbox"/> CLOLS-10 Lumistep 10 uur	<input type="checkbox"/> 75% licht in dimstand <input type="checkbox"/> 66% licht in dimstand <input type="checkbox"/> 30% licht in dimstand <input type="checkbox"/> 30% licht in dimstand			
	<input type="checkbox"/> RAL			<input type="checkbox"/> 740 Neutraalwit	<input type="checkbox"/> 657 Koelwit								

- Tijdloze behuizing
- Opwaardeerbaar naar LED.
- Uitwisselbare Ledgine modules

Iridium² combineert alle belangrijke lichtbron-technologieën in 1 familie. Het toestel is geschikt voor zowel SON, CPO als CDO en kan nu of op later tijdstip opgewaardeerd worden naar LED. Daarbij biedt de LED oplossing de vele voordelen van het Ledgine platform.

- Volledig vervaardigd uit aluminium, met een geharde vlakke glasplaat.
- Dimbaar met DynaDimmer, Lumistep, CLO, SDU, en Telemangement
- Glasplaat ook beschikbaar met DynaClean coating
- Beschikbaar in volgende bundels: LEDGINE Smal (DN), Medium (DM), Breed (DW), Comfort (DC), Wet Road (DK)
- Standaard RAL7035 of zilvergrijs (RAL9006). Andere AKZO- of RAL- kleuren beschikbaar op aanvraag.
- 0 of 5 graden kantenhoek instelbaar
- Gedetailleerde configuratiegegevens zijn te vinden in het keuzeoverzicht op de volgende pagina.



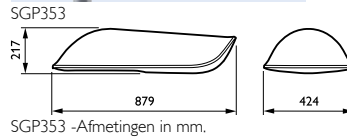
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
3	87832100 SGP352 CPO-TW60W K EB FX1 AL GR	SGP352CPO60	11,61	81	550,00

- Tijdloze behuizing
- Opwaardeerbaar naar LED.
- Uitwisselbare Ledgine modules

Iridium² combineert alle belangrijke lichtbron-technologieën in 1 familie. Het toestel is geschikt voor zowel SON, CPO als CDO en kan nu of op later tijdstip opgewaardeerd worden naar LED. Daarbij biedt de LED oplossing de vele voordelen van het Ledgine platform.

- Volledig vervaardigd uit aluminium, met een geharde vlakke glasplaat.
- Dimbaar met DynaDimmer, Lumistep, CLO, SDU, en Telemangement
- Glasplaat ook beschikbaar met DynaClean coating
- Beschikbaar in volgende bundels: LEDGINE Smal (DN), Medium (DM), Breed (DW), Comfort (DC), Wet Road (DK)
- Standaard RAL7035 of zilvergrijs (RAL9006). Andere AKZO- of RAL- kleuren beschikbaar op aanvraag.
- 0 of 5 graden kantenhoek instelbaar
- Gedetailleerde configuratiegegevens zijn te vinden in het keuzeoverzicht op de volgende pagina



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
3	87865900 SGP353 SON-TPP150W K EB FX1 AL GR	SGP353SON150	11,61	81	650,00

- Tijdloze behuizing
- Opwaardeerbaar naar LED
- Uitwisselbare Ledgine modules

Iridium² combineert alle belangrijke lichtbron-technologieën in 1 familie. Het toestel is geschikt voor zowel SON, CPO als CDO en kan nu of op later tijdstip opgewaardeerd worden naar LED. Daarbij biedt de LED oplossing de vele voordelen van het Ledgine platform.

- Volledig vervaardigd uit aluminium, met een geharde vlakke glasplaat.
- Dimbaar met DynaDimmer, Lumistep, CLO, SDU, en Telemangement
- Glasplaat ook beschikbaar met DynaClean coating
- Beschikbaar in volgende bundels: LEDGINE Smal (DN), Medium (DM), Breed (DW), Comfort (DC), Wet Road (DK)
- Standaard RAL7035 of zilvergrijs (RAL9006). Andere AKZO- of RAL- kleuren beschikbaar op aanvraag.
- 0 of 5 graden kantenhoek instelbaar
- Gedetailleerde configuratiegegevens zijn te vinden in het keuzeoverzicht op de volgende pagina.



BGP353



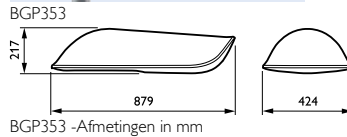
Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typenummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
87886400	BGP352 GRN39-2S/740 DM AL GRT35		0	87	1.200,00

- Tijdloze behuizing
- Opwaardeerbaar naar LED
- Uitwisselbare Ledgine modules

Iridium² combineert alle belangrijke lichtbron-technologieën in 1 familie. Het toestel is geschikt voor zowel SON, CPO als CDO en kan nu of op later tijdstip opgewaardeerd worden naar LED. Daarbij biedt de LED oplossing de vele voordelen van het Ledgine platform.

- Volledig vervaardigd uit aluminium, met een geharde vlakke glasplaat.
- Dimbaar met DynaDimmer, Lumistep, CLO, SDU, en Telemangement
- Glasplaat ook beschikbaar met DynaClean coating
- Beschikbaar in volgende bundels: LEDGINE Smal (DN), Medium (DM), Breed (DW), Comfort (DC), Wet Road (DK)
- Standaard RAL7035 of zilvergrijs (RAL9006). Andere AKZO- of RAL- kleuren beschikbaar op aanvraag.
- 0 of 5 graden kantelhoek instelbaar
- Gedetailleerde configuratiegegevens zijn te vinden in het keuzeoverzicht op de volgende pagina.



Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	Typennummer	Gewicht (Kg)	VRG code	Prijs
3	87936600 BGP353 GRN98-2S/740 DM AL GRT35	BGP353GRN98	11,61	87	1.750,00