

A man with a beard and a blue polo shirt is carrying a long, white light fixture on his shoulder. He is looking upwards and to the right. The background is a blurred industrial or warehouse setting.

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Binnenverlichting

High-bay en low-bay armaturen

De in deze brochure vermelde brutoprijzen en specificaties zijn geldig vanaf 1 juli 2019 tot de volgende uitgave.

Producten en prijzen – Nederland

'19

GentleSpace 2 BY470P/BY471P



- Maximaliseer de besparing op energie- en onderhoudskosten
- Geschikt voor een brede reeks toepassingen, zelfs onder extreme omstandigheden
- Bewezen betrouwbaarheid



Met de introductie van de GentleSpace LED-armatuur realiseerde Philips een doorbraak in de verlichting van hoge ruimten. De GentleSpace LED bracht een besparing op energieverbruik, een lange levensduur en een innovatief ontwerp. Nu, met de vernieuwde GentleSpace gen2 verbetert Philips wederom de prestaties van deze armaturen familie, zelfs bij extreme condities en temperaturen; een verdere vermindering van het energieverbruik, een langere levensduur en vermindering van de eigendomskosten. De GentleSpace2 Xtreme versie beschikt o.a. over oververhittingsbescherming en is geschikt voor explosieve zones 2/22. Er is een grote variëteit in accessoires beschikbaar zoals optieken, afwerkingen, montage-mogelijkheden en kappen waardoor altijd de ideale oplossing voor u samengesteld kan worden. Het is ook mogelijk dit armatuur uit te rusten voor gebruik in een centrale noodverlichtingsnetwerk (PSED)

- Verbeterd rendement door nieuwste generatie LEDs; Constant Light Output-technologie verkrijgbaar als optie voor verdere energiebesparingen
- DALI-adresseerbaar voor nog meer energiebesparing
- Uiterst lange levensduur tot 100.000 uur (versie XT)
- Verbeterd thermisch management voor het weerstaan van omgevingstemperaturen tot 60 °C (versie HT)
- Iconisch ontwerp voor architecturale aantrekkelijkheid
- Klein oppervlak maakt het mogelijk te voldoen aan ESFR-eisen voor sprinklerinstallaties
- Voldoet volledig aan EN-12464-1; lage verblinding (UGR factor) en kleurweergave-index van $Ra \geq 80$
- Geschikt voor nieuwe gebouwen of individuele vervanging van HPI 250 W, HPL 400 W of HPI 400 W, wat het energieverbruik met minstens 45% verlaagt
- Type: BY470P (13.000lm-uitvoering)
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Vermogen: BY470P: 95 W
- Lichtstroom: GRN-uitvoeringen: 13.000, 17.000 en 25.000 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): > 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: GRN-uitvoeringen: L85
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: GRN-uitvoeringen: 5%
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 100.000 uur: GRN-uitvoeringen: L70
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 100.000 uur: GRN-uitvoeringen: 10%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur T_q : 25°C
- Driver (VSA): Ingebouwd (LED-module met eigen driver)
- Netspanning: 220-240VAC / 50-60Hz
- Dimmen: Dimbaar (PSD)
- Ingang voor bedieningssysteem: DALI (25.000lm-uitvoering vereist 2 DALI-adressen)

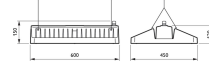
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: Zilvergrijs (SI), wit (WH)
- Optiek: Smalle bundel (NB)
- Optiek: Glazen kap (gehard, helder); optioneel PC of PMMA kap
- Installatie: Wandmontage
- Accessoires: Montagebeugels (BY470Z, BY471Z)
- Opmerkingen:: De levensduur tot 100.000 uur (XT-uitvoering) geldt voor het hele temperatuurbereik van -30°C tot +45°C



BY470Z IPT



BY470P GRN130S/840
PSD WB GC WH



Product

BY471P PRO170S/840 PSD WB GC SMT-HD SI X



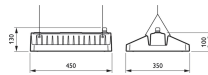
BY470Z MBA SI



BY471Z MBA SI



BY471P GRN170S/840
PSD WB GC WH

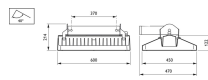


Product

BY470P GRN130S/840 PSD WB GC SI



BY471P GRN250S/840
PSD WB GC WH



Product

BY471P GRN170S/840 PSD A50 G MBW SI



BY471P PRO250S/840
PSD WB GC SMT-HD SI X



BY471P GRN170S/840
PSD A50 G MBW WH



BY470Z MBA WH



BY471Z MBA WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
34827700	BY471P PRO170S/840 PSD WB GC SMT-HD SI X	1	1145.00€
34828400	BY471P PRO170S/840 PSD MB GC SMT-HD SI X	1	1145.00€
34829100	BY471P PRO170S/840 PSD NB GC SMT-HD SI X	1	1145.00€
34830700	BY471P PRO170S/840 PSD VNB GC SMT-HD SI	1	1145.00€
32189800	BY471P GRN170S/840 PSD WB GC SI	1	1045.00€
32213000	BY471P GRN170S/840 PSD MB PC BR SI	1	1180.00€
32222200	BY471P GRN170S/840 PSD WB AC BR SI	1	1180.00€
32282600	BY471P GRN170S/840 PSD WB AC SI	1	1095.00€
34831400	BY471P PRO250S/840 PSD WB GC SMT-HD SI X	1	1525.00€
34832100	BY471P PRO250S/840 PSD MB GC SMT-HD SI X	1	1525.00€
34833800	BY471P PRO250S/840 PSD NB GC SMT-HD SI X	1	1525.00€
34834500	BY471P PRO250S/840 PSD VNB GC SMT-HD SI	1	1525.00€
32199700	BY471P GRN250S/840 PSD WB GC SI	1	1425.00€
32200000	BY471P GRN250S/840 PSD MB GC SI	1	1425.00€
32203100	BY471P GRN250S/840 PSD WB GC BR SI	1	1515.00€
32207900	BY471P GRN250S/840 PSD WB GC BR SI SWP	1	1610.00€
32218500	BY471P GRN250S/840 PSD NB PC BR SI	1	1560.00€
32260400	BY471P GRN250S/840 PSD-CLO WB GC SI	1	1425.00€
32274100	BY471P GRN250S/840 PSD WB PC SI	1	1475.00€
32275800	BY471P GRN250S/840 PSD MB PC SI	1	1475.00€
32180500	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC SI	1	800.00€
32181200	BY470P GRN130S/840 PSD MB GC SI	1	800.00€
32183600	BY470P GRN130S/840 PSD HRO GC SI	1	800.00€
32184300	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC BR SI	1	890.00€
32187400	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC BR SI SWP	1	985.00€
32220800	BY470P GRN130S/840 PSD WB AC BR SI	1	935.00€
32221500	BY470P GRN130S/840 PSD MB AC BR SI	1	935.00€
32296300	BY470P GRN130S/840 PSD-CLO WB GC BR SI S	1	985.00€
32228400	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC WH	1	800.00€
32231400	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC BR WH	1	890.00€
32250500	BY470P GRN130S/840 PSD WB GC BR WH SWP	1	985.00€
32235200	BY471P GRN170S/840 PSD MB GC WH	1	1045.00€
32242000	BY471P GRN250S/840 PSD WB GC WH	1	1425.00€
32243700	BY471P GRN250S/840 PSD MB GC WH	1	1425.00€
32244400	BY471P GRN250S/840 PSD NB GC WH	1	1425.00€
90047400	BY470Z MBA SI	1	113.00€
90048100	BY471Z MBA SI	1	113.00€
90866100	BY470Z MBA WH	1	113.00€
90867800	BY471Z MBA WH	1	113.00€

GentleSpace GreenWarehouse



Met dit speciale systeem kunnen magazijnontwikkelaars en facilitymanagers maximale energiebesparingen realiseren. In het systeem is geavanceerde ledverlichting naadloos geïntegreerd met een gebruiksvriendelijke en betrouwbare netwerkgeregeld oplossing. Wanneer de situatie op de werkvloer verandert, kunnen instellingen zoals dimniveau en timing draadloos worden gewijzigd door de eindgebruiker zelf. Armaturen kunnen in groepen worden gecombineerd in de hele lay-out en de zone-indeling kan worden gewijzigd zonder hardwareveranderingen, zodat de ingebruikstellingskosten minimaal zijn. Het systeem levert besparingen op die hoger zijn dan de feitelijke efficiency van de ledlampen en is toekomstbestendig. Het magazijnsysteem is de eenvoud zelf: gemakkelijk te begrijpen, te ontwerpen en te gebruiken.

- Optimale bedrijfskosten voor een lage investering
- Eén systeem; werkt ook op andere Philips-productplatforms – GentleSpace gen2, Maxos LED en Pacific LED
- Toekomstbestendig systeem: draadloze aanpassing van verlichtingsinstellingen en snelle wijziging van de zone-indeling als het gebruik van de ruimte verandert



- Verschillende verlichtingsniveaus kunnen worden ingesteld per sensor, groep en netwerk van armaturen
- Geen compromissen met betrekking tot de veiligheid, het welzijn en de productiviteit van de medewerkers
- Draadloos wijzigen van zone-indeling door de eindgebruiker
- Geavanceerde sensortechnologie voor effectieve aanwezigheidsdetectie, zelfs vanaf grote hoogte
- Het systeem is zowel geschikt voor nieuwe als voor gerenoveerde installaties
- Speciale magazijnkits; via gebundelde bestellingen
- Type: BY470X (13.000 lm-uitvoering)
- Lichtbron: Philips Fortimo LEDline 1R
- Lampvermogen: BY470X: 108 W
- Lichtstroom: BY470X: 13.000 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K
- Kleurweergave-index: >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70,000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50,000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25,000 uur
- Uitvalpercentage driver: 0.5% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 tot +45 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 230 of 240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Dimbaar (PSD)
- Ingang voor regelsystemen: DALI
- Kleur: Behuizing: gietaluminium
- Kleur: Zilvergrijs (SI), wit (WH)
- Optiek: Smalle bundel (NB)
- Lichtkap: Glazen kap (gehard, helder); optioneel PC of PMMA lichtkap
- Installatie: Y-kabelspanner
- Accessoires: Montagebeugels (BY470Z, BY471Z)
- Opmerkingen: Product kan alleen worden besteld als systeem



BY471X GRN250S/840
NB GC ACW WH



BY470Z MBA SI



BY470Z IPT



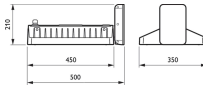
BY471X GRN170S/840 NB
GC ACW WH



BY471Z MBA SI



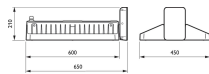
Product
BY470X GRN130S/840 NB GC ACW SI



BY470X GRN130S/840
NB GC ACW WH



Product
BY471X GRN170S/840 NB GC ACW SI



BY471X GRN250S/840
NB GC ACW SI



BY470Z MBA WH



BY471Z MBA WH

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
90047400	BY470Z MBA SI	1	113.00€
90048100	BY471Z MBA SI	1	113.00€
90866100	BY470Z MBA WH	1	113.00€
90867800	BY471Z MBA WH	1	113.00€

CoreLine Highbay



- Eenvoudige vervanging van 250 en 400 W HPL/HPI-armaturen.
- Energiebesparing tot 69% t.o.v. HPL/HPI armaturen.
- Significante besparingen op onderhoudskosten.



Na de succesvolle introductie van de Philips CoreLine Highbay heeft de upgrade naar een nieuwe generatie LED's de totale eigendomskosten verder verbeterd en zorgt een optionele DALI-dim mogelijkheid voor nog meer besparingen. De Philips CoreLine Highbay G3, die is ontworpen als vervanger voor HPI 250/400 W-armaturen, biedt klanten alle voordelen van ledverlichting – frisse lichtkwaliteit, langere levensduur en minder energieverbruik en onderhoud. Tegelijkertijd biedt Philips CoreLine Highbay G3 ook de installateur duidelijke voordelen; het armatuur kan 1 op 1 worden vervangen, de elektrische aansluiting is eenvoudig en het is onnodig het armatuur te openen voor installatie of onderhoud. Doordat het armatuur kleiner en lichter is dan conventionele armaturen is het erg gemakkelijk te hanteren.

- Hoog rendement: 125 lm/W
- Consistente kleurgave: CRI = 80
- Voldoet aan EN-12464-1
- Levensduur van 50.000 uur
- Type: BY120P (10.500lm-uitvoering)
- Lichtbron: Niet vervangbare LED-module
- Vermogen (+/- 10%): 85 W (BY120P)
- Bundelhoek: 2x 50°
- Lichtstroom: 10.500 lm (BY120P)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): ≥80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L70
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -30 °C tot 40 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Netspanning: 230 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Ja
- Materiaal: Behuizing: spuitgietaluminium
- Kleur: Grijs (RAL 7035)
- Aansluiting: Externe IP65-insteekconnector
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Hoek-/asymmetrische montagebeugel



BY120P G3 LED105S/840
PIR WB GR

Product
BY120P G3 LED105S/840 PSD WB GR



Product
BY121P G3 LED205S/840 PSD WB GR

BY120P G3 LED105S/840
PSU NB GR

BY121P G3 LED205S/840
PSD NB GR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
31716800	BY120P G3 LED105S/840 PIR WB GR	1	580.00€
31714400	BY121P G3 LED205S/840 PIR WB GR	1	765.00€
31715100	BY121P G3 LED205S/865 PIR WB GR	1	765.00€
31717500	BY120P G3 LED105S/865 PIR WB GR	1	580.00€

Gentlespace Gen3

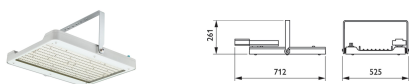


Met de derde generatie van de GentleSpace gaan we door met innovaties op de markt te brengen door het aanbieden van flexibele hooghangende verlichtingstoepassingen voor toepassing aan hoge plafonds en in de industrie. GentleSpace Gen3 biedt een brede diversiteit aan mogelijkheden in termen van vaste optieken en bundelhoeken (van zeer smal tot breed), een optie met verstelbaar optiek (van smal naar breed), een keur aan montagemogelijkheden (inclusief afneembare montagebeugels voor extra montagegemak), stofkappen voor de voedselindustrie en allerlei lumenpakketten tot 35K lumen. Dit betekent dat GentleSpace Gen3 u gemakkelijk kan helpen een ideale maatwerkoplossing te bieden voor nagenoeg elke plafondhoogte en/of industriële toepassing. Het systeem kan ook veranderingen in toepassingseisen ondersteunen (zoals aanpassingen van de indeling) dankzij zijn flexibele optieksysteem dat na de installatie gemakkelijk kan worden aangepast. Daarnaast biedt GentleSpace Gen3 ook de mogelijkheid van geavanceerde connectiviteit aldaar het verbonden kan worden met systemen en softwaretoepassingen die op het IoT zijn gebaseerd, zoals InterAct Industry. In het algemeen geldt: of u nu op zoek bent naar een betrouwbare 'fit & forget'-oplossing of een oplossing die na installatie aangepast en geregeld kan worden, GentleSpace Gen3 is de ideale oplossing voor uw toepassing.

- Hoogwaardig zicht in combinatie met geweldige uniformiteit en verblindingsbeperking
- Robuuste en betrouwbare oplossing voor een lange nuttige levensduur
- Zeer efficiënte oplossing die aantrekkelijke totale eigendomskosten biedt



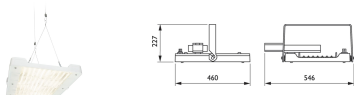
- Hoog rendement van maximaal 155 lm/W
- Lange levensduur van L80 bij 100.000 uur
- Unieke afneembare montagebeugel voor gemakkelijke installatie
- Voldoet volledig aan EN-12464-1; geringe verblinding en kleurweergave-index van ≥ 80
- Optionele stofkap om te voldoen aan de eisen van de levensmiddelenindustrie
- Geschikt voor nieuwe gebouwen of individuele vervanging van HPI 250 W, HPL 400 W of HPI 400 W, wat het energieverbruik verlaagt met tot 65%
- Ruime diversiteit van standaard optieken om te voldoen aan de toepassingseisen. Ook beschikbaar met unieke verstelbare optiek die de flexibiliteit biedt om on-site gemakkelijk het optiek van het armatuur aan te passen van een smalle naar een brede bundel
- Gereed voor InterAct Industry en Philips GreenWarehouse



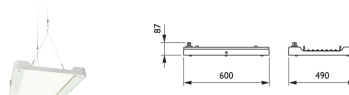
Product
BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR



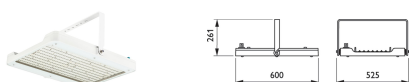
BY481P LED250S/840
PSD MB GC WH



Product
BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI



Product
BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI



Product
BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH BR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
40730800	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	1	1280.00€
40731500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	1	1280.00€
40732200	BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	1	1280.00€
40734600	BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI	1	1280.00€
40741400	BY481P LED250S/840 PSD WB PC SI	1	1360.00€
40743800	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	1	1280.00€
40744500	BY481P LED250S/840 PSD MB PC SI	1	1360.00€
40768100	BY481P LED350S/840 PSD NB GC SI	1	1280.00€
40793300	BY481P LED350S/840 PSD WB PC SI	1	1360.00€
40795700	BY481P LED250S/840 PSD NB PC SI	1	1360.00€
40798800	BY481P LED350S/840 PSD MB PC SI	1	1360.00€
40735300	BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40737700	BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40749000	BY481X LED350S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40751300	BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40761200	BY481X LED250S/840 NB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40765000	BY481X LED350S/840 NB GC SI ACW-L BR	1	1465.00€
40757500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH	1	1280.00€
40771100	BY481P LED250S/840 PSD MB PC WH	1	1360.00€
40777300	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH	1	1280.00€
40781000	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH BR	1	1330.00€
40788900	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH BR	1	1330.00€
41463400	BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	1	860.00€
41464100	BY480P LED170S/840 PSD NBA GC SI	1	860.00€
41465800	BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	1	1420.00€
41466500	BY481P LED350S/840 PSD NBA GC SI	1	1420.00€
41467200	BY481P LED350S/840 PSD NBA PC SI	1	1500.00€
41468900	BY481P LED250S/840 PSD NBA PC SI	1	1500.00€
41469600	BY480P LED130S/840 PSD NBA PC SI	1	940.00€
41470200	BY480P LED170S/840 PSD NBA PC SI	1	940.00€

GentleSpace Gen3 (BY480Pi)

Product Family Name	Product Family Code	Special conditions	Driver/power unit	Embedded light controller	Lamp/LED family	Lamp/LED color	Optic beam indication	Optical cover	Safety class	Painting	Housing colour	Mounting	Connectors	Emergency lighting
PFAM	PFC	TYPDESCR	TRAFo	LC	LAMPFAM	COLLAMP	OPT	CVR	CLS	COATING	CLR	MOUNTING	CONN	EL
GentleSpace Gen3	BY480P GS3 (small)	N Standard (-30 +45 C deg.)	N No ¹	N No ¹	LED13S 13000Lumens ¹	830 Warm White (3000K, CRI>80) ¹	NB Narrow beam	GC Glass cover, tempered, painted	I Class 1st (default)	SL-PDR Standard painting	SI Silver (RAL9006)	SMT Standard suspension set (4m long) ^{1,2}	N M only (if F connectors pre-installed) ¹	N Standard
	BY481P GS3 (large)	XT Extreme (+60C) ^{1,2,3}	PSD Power supply unit with DALI	ACW-L Extreme Highbay Sensor for Aisle	LED17S 17000Lumens ¹	840 Neutral White (4000K, CRI>80)	NB Medium beam	PC Polycarbonate cover with frame ^{1,2}	I Class 1st (default)	SWP Swimming Pool Protection ^{1,2}	WH White (RAL9010)	SMT-HD Suspension set extreme app. (4m long) ¹	ECS Set of std. connectors M&F (GentleSpace3)	ELP1 Emergency module PRO (1h, 600 lm) ^{1,2,3,4,5}
	BY482P GS3 ATEX (small)		PSED PSD for EL (DC-compatible) ^{1,2,3}	ACW-W Extreme Highbay Sensor for Area	LED25S 25000Lumens ²	850 Cool White (5000K, CRI>80) ¹	WB Wide beam	HRO High-rack optic	I Class 1st (default)		RALSTD Other RAL colour	BR Bracket mounting	EC7 Set of std. connectors M&F (Emergency)	ELP3 Emergency module PRO (3h, 360 lm) ^{1,2,3,4,5}
	BY483P GS3 ATEX (large)		PSED-CLO PSD with Constant Light Output ^{1,2}	IRE Interact Sensor (standard) ^{1,2,3}	LED35S 35000Lumens ²	865 Cold White (6500K, CRI>80)	NBA Adjustable optic ^{1,2}	XNB Extra Narrow beam	I Class 1st (default)					ELD1 Emergency module DALI (1h, 600 lm) ^{1,2,3,4,5}
	BY480X Green-Warehouse / Interact (small) ^{1,2}		PSED-CLO PSD with Constant Light Output ^{1,2}	SR Interact system ready driver ¹										ELD3 Emergency module DALI (3h, 360 lm) ^{1,2,3,4,5}
	BY481X Green-Warehouse / Interact (Big) ^{1,2}		SR Interact system ready driver ¹											
	BY483X Green-Warehouse / Interact (large) ^{1,2}		SRED Power supply with central emergency ²											
			SR-CLO PSED with Constant Light Output ^{1,2}											
			SRED-CLO Power supply with central emergency ²											
	¹ Not for BY482P and BY483P (ATEX) ² Only with BR option	¹ Only SMT ² Not for BY472P and BY473P (ATEX) ³ Not with GWH system	Mandatory for Green-Warehouse ¹ Only for BY480X and BY481X	Mandatory for GentleSpace ¹ only for BY480X and BY481X ² only with SR, SRED, SR-CLO & SRED-CLO	¹ Only with BY480 ² Only with BY481	¹ available via ETO	¹ Not for XT ² Not for BY482P and BY483P (ATEX)	¹ Not for ball proof applications ² Not for BY482P and BY483P (ATEX) ball proof conf. listed in general remarks section		¹ Not for ECO, PC, AC ² Not for suspension		¹ Not for SWP ² Not for XT ball proof conf. listed in general remarks section	¹ Not for BY482P and BY483P (ATEX)	¹ BY480P via ETO ² For BY481P with GWH via ETO ³ For BY481P with Interact via ETO ⁴ Not for XT ⁵ Not for BY482P and BY483P (ATEX) all EL version to Odeg C to +35C

GENERAL REMARKS

- All versions highlighted in Grey are not yet available.
- Suspension sets are not allowed for swimming pool applications.
- It is possible to pre-order female connector & order luminaire only with male connector.
- Ball proof, certified configurations:
 - suspension SMT+HD + GC, PC or G covers (SMT not allowed)
 - ceiling bracket BR + GC, PC or G covers
 - GreenWarehouse not allowed

Coreline Highbay Gen4

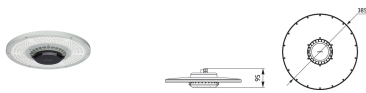


Na het succes van de vorige generatie CoreLine Highbay, verbetert de upgrade naar een nieuwe generatie de prestaties verder met een nieuw innovatief ontwerp en biedt deze een hogere efficiëntie, langere levensduur (wat de totale eigendomskosten verder verbeterd) en zorgt een optionele DALI-dimmogelijkheid voor nog meer besparingen. De Philips CoreLine Highbay G4, die is ontworpen als vervanger voor HPI 250/400 W-armaturen, biedt klanten alle voordelen van ledverlichting – frisse lichtkwaliteit, langere levensduur en minder energieverbruik en onderhoud – afkomstig van een betrouwbare fabrikant. Tegelijkertijd biedt Philips CoreLine Highbay G4 ook de installateur duidelijke voordelen. De armatuur kan 1 op 1 worden vervangen en geïnstalleerd worden op het bestaande elektriciteitsnet. De elektrische aansluiting is eenvoudig: het is onnodig de armatuur te openen voor installatie of service. Bovendien is de armatuur gemakkelijk te hanteren doordat deze kleiner en lichter is dan conventionele armaturen.

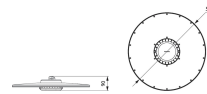
- Uiterst efficiënt, robuust en betrouwbaar met een lange levensduur.
- Optionele bundelhoeken (NB/WB) om aan alle toepassingseisen te voldoen
- Licht van hoge kwaliteit en lichtuniformiteit met geringe lichthinder.

- Hoog rendement van maximaal 145 lm/W
- Lange levensduur van 50.000 u bij L80
- Enkelpuntsmontagesysteem voor gemakkelijke installatie
- Geringe lichthinder en kleurweergave-index van ≥ 80
- Geschikt voor vervanging van conventionele lampen van 250 W/400 W

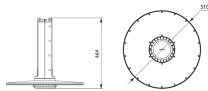




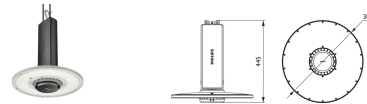
Product
BY120P G4 LED100S/840 PSU NB



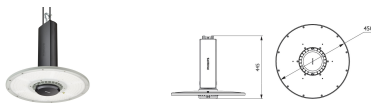
Product
BY122P G4 LED250/840 PSU NB



Product
BY122P G4 LED250/840 PSD NB



Product
BY120P G4 LED100S/840 PSD NB



Product
BY121P G4 LED200S/840 PSD NB



Product
BY121P G4 LED200S/840 PSU NB

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
33571100	BY120P G4 LED100S/840 PSU NB	1	425.00€
33570400	BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	1	425.00€
33567400	BY120P G4 LED100S/865 PSU NB	1	425.00€
33566700	BY120P G4 LED100S/865 PSU WB	1	425.00€
33569800	BY121P G4 LED200S/840 PSU NB	1	495.00€
33568100	BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	1	495.00€
33565000	BY121P G4 LED200S/865 PSU NB	1	495.00€
33564300	BY121P G4 LED200S/865 PSU WB	1	495.00€
33664000	BY122P G4 LED250/840 PSU NB	1	595.00€
33665700	BY122P G4 LED250S/840 PSU WB	1	595.00€
33666400	BY122P G4 LED250S/865 PSU NB	1	595.00€
33667100	BY122P G4 LED250S/865 PSU WB	1	595.00€
33879800	BY122P G4 LED250/840 PSD NB	1	625.00€
33880400	BY122P G4 LED250/840 PSD WB	1	625.00€
33881100	BY122P G4 LED250/860 PSD NB	1	625.00€
33882800	BY122P G4 LED250/860 PSD WB	1	625.00€
33702900	BY120P G4 LED100S/840 PSD NB	1	455.00€
33703600	BY120P G4 LED100S/840 PSD WB	1	455.00€
33698500	BY121P G4 LED200S/840 PSD NB	1	525.00€
33699200	BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	1	525.00€

Ledinaire High-bay



De Philips Ledinaire-serie omvat een selectie van populaire kant-en-klare LED-armaturen die niet alleen geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips maar ook met een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparing
- Breed toepassingsbereik



- Modern, discreet ontwerp
- Twee lichtopbrengstpakketten en formaten; 10.000 lm 24 cm, 20.000 lm 34 cm
- IP65-classificatie, perfect voor elke toepassing
- Inclusief IP65-connector
- Enkelvoudige pendelmontage met montagehaak



Product
BY020Z AC



Product
BY021P LED200S/840 PSU WB GR



Product
BY020P LED100S/840 PSU WB GR



Product
BY021Z AC

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
33996299	BY020P LED100S/840 PSU WB GR	1	275.00€
33998699	BY021P LED200S/840 PSU WB GR	1	375.00€
33992499	BY020Z AC	1	50.00€
33994899	BY021Z AC	1	75.00€



© 2019 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. Dit document bevat informatie met betrekking tot het product portfolio van Signify, deze informatie kan aan wijzigingen onderhevig zijn. Er kunnen geen rechten worden ontleend aan deze informatie, noch wordt een garantie gegeven met betrekking tot de juistheid of volledigheid van de informatie, iedere aansprakelijkheid verband houdend met de informatie wordt uitdrukkelijk van de hand gewezen. De informatie in dit document is niet bedoeld als een commercieel aanbod en maakt geen deel uit van een offerte of contract. De aanduidingen Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. Signify Holding is rechthebbende met betrekking tot alle andere gebruikte handelsmerken tenzij deze toekomen aan andere rechthebbenden

www.lighting.philips.nl