

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Binnenverlichting

High-bay en low-bay armaturen

Juni 2020

Producten en prijzen – BeLux

'20

CoreLine Highbay

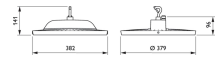


- Eenvoudige vervanging van 250 en 400 W HPL/HPI-armaturen.
- Energiebesparing tot 69% t.o.v. HPL/HPI armaturen.
- Significante besparingen op onderhoudskosten.



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

BY120P G3 LED105S/865
PSU WB GR

Product
BY120P G3 LED105S/840 PSU NB GR



Product
BY121P G3 LED205S/840 PIR WB 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

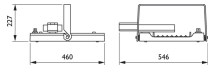


Met de derde generatie van de GentleSpace gaan we door met innovaties op de markt te brengen door het aanbieden van flexibele hooghangende verlichtingstoepassingen voor toepassing aan hoge plafonds en in de industrie. GentleSpace Gen3 biedt een brede diversiteit aan mogelijkheden in termen van vaste optieken en bundelhoeken (van zeer smal tot breed), een optie met verstelbaar optiek (van smal naar breed), een keur aan montage mogelijkheden (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.

- Licht van hoge kwaliteit gecombineerd met geweldige lichtuniformiteit en gereduceerde lichthinder.
- 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
- Afneembaar montagesysteem voor gemakkelijke installatie
- Voldoet volledig aan EN-12464-1
- geringe lichthinder 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, met een energieverbruik tot 65% lager
- Ruime keuze in optieken voor de meest uitdagende toepassingseisen. Heeft een optionele optiekvariant met een gemakkelijk instelmechanisme waarmee flexibel en eenvoudig is te wisselen tussen een smalle en brede bundel.
- Gereed voor InterAct Industry en Philips GreenWarehouse

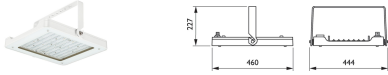


Product

BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-W BR

BY480X LED130S/840
HRO GC SI ACW-L BR

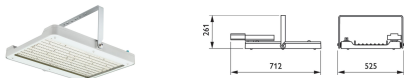
BY480P LED130S/840
PSD NBA GC SI



Product

BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH BR

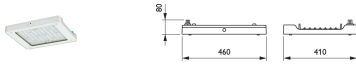
BY481P LED250S/840
PSD MB GC WH BR



Product

BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR

BY480P LED130S/840
PSD WB GC WH

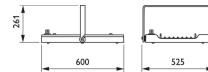
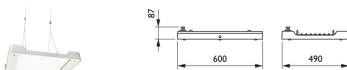


Product

BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI

BY481P LED250S/840
PSD MB GC WH

BY481X LED250S/840
WB GC SI ACW-W BR



Product

BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI

Product

BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI BR



BY481P LED350S/865
PSD WB PC SI BR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
40730800	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI	1	1343.00€
40731500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI	1	1343.00€
40732200	BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI	1	1343.00€
40734600	BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI	1	1343.00€
40741400	BY481P LED250S/840 PSD WB PC SI	1	1423.00€
40743800	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI	1	1343.00€
40744500	BY481P LED250S/840 PSD MB PC SI	1	1423.00€
40763600	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC SI	1	1343.00€
40767400	BY481P LED350S/840 PSD HRO GC SI	1	1343.00€
40768100	BY481P LED350S/840 PSD NB GC SI	1	1343.00€
40769800	BY481P LED250S/840 PSD HRO PC SI	1	1423.00€
40793300	BY481P LED350S/840 PSD WB PC SI	1	1423.00€
40795700	BY481P LED250S/840 PSD NB PC SI	1	1423.00€
40798800	BY481P LED350S/840 PSD MB PC SI	1	1423.00€
40799500	BY481P LED350S/840 PSD HRO PC SI	1	1423.00€
40733900	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI	1	755.00€
40736000	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI	1	755.00€
40738400	BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI	1	755.00€
40739100	BY480P LED170S/840 PSD HRO GC SI	1	755.00€

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
40742100	BY480P LED130S/840 PSD HRO GC SI	1	755,00€
40745200	BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI	1	755,00€
40762900	BY480P LED130S/840 PSD WB PC SI	1	835,00€
40773500	BY480P LED170S/840 PSD NB GC SI	1	755,00€
40774200	BY480P LED170S/840 PSD WB PC SI	1	835,00€
40783400	BY480P LED130S/840 PSD NB PC SI	1	835,00€
40785800	BY480P LED130S/840 PSD NB GC SI	1	755,00€
40787200	BY480P LED130S/840 PSD HRO PC SI	1	835,00€
40789600	BY480P LED170S/840 PSD MB PC SI	1	835,00€
40791900	BY480P LED130S/840 PSD MB PC SI	1	835,00€
40796400	BY480P LED170S/840 PSD HRO PC SI	1	835,00€
40828200	BY480P LED170S/865 PSD WB GC SI	1	755,00€
40829900	BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-W BR	1	940,00€
01089500	BY480P LED130S/865 PSD WB GC SI	1	755,00€
01090100	BY482P LED170S/840 PSD WB GC SI	1	860,00€
01092500	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI SMT-HDXT	1	855,00€
01093200	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI SMT-HDXT	1	855,00€
01096300	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI CW5	1	755,00€
01098700	BY480X LED130S/840 SR WB GC SI IRE	1	975,00€
01099400	BY480X LED170S/840 SR WB GC SI IRE	1	975,00€
01101400	BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-W BR	1	940,00€
40735300	BY481X LED250S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40737700	BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40747600	BY481X LED250S/840 HRO GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40749000	BY481X LED350S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40750600	BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI BR	1	1393,00€
40751300	BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40758200	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI BR	1	1393,00€
40759900	BY481X LED350S/840 HRO GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40761200	BY481X LED250S/840 NB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40765000	BY481X LED350S/840 NB GC SI ACW-L BR	1	1528,00€
40778000	BY481P LED250S/840 PSD NB GC SI BR	1	1393,00€
40786500	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC SI BR	1	1393,00€
40790200	BY481P LED350S/840 PSD MB GC SI BR	1	1393,00€
40801500	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI BR	1	1393,00€
40740700	BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH BR	1	805,00€
40764300	BY480P LED170S/840 PSD WB GC WH BR	1	805,00€
40746900	BY480X LED130S/840 HRO GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40748300	BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40752000	BY480P LED170S/840 PSD WB GC SI BR	1	805,00€
40753700	BY480X LED170S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40754400	BY480X LED130S/840 WB GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40755100	BY480P LED130S/840 PSD MB GC SI BR	1	805,00€
40756800	BY480X LED130S/840 MB GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40766700	BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI BR	1	805,00€
40770400	BY480X LED170S/840 HRO GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40779700	BY480P LED170S/840 PSD MB GC SI BR	1	805,00€
40784100	BY480P LED130S/840 PSD HRO GC SI BR	1	805,00€
40794000	BY480X LED130S/840 NB GC SI ACW-L BR	1	940,00€
40797100	BY480P LED170S/840 PSD NB GC SI BR	1	805,00€
40757500	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH	1	1343,00€
40771100	BY481P LED250S/840 PSD MB PC WH	1	1423,00€
40777300	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH	1	1343,00€
40800800	BY481P LED250S/840 PSD HRO GC WH	1	1343,00€
40830500	BY481P LED250S/865 PSD WB GC SI	1	1343,00€
40832900	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI ELD3	1	1543,00€
40892300	BY481P LED250S/840 PSD-CLO WB GC SI	1	1363,00€
40925800	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI ELP3	1	1533,00€
01091800	BY483P LED250S/840 PSD WB GC SI	1	1448,00€
01094900	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI SMT-HDXT	1	1443,00€
01095600	BY481P LED350S/840 PSD WB GC SI SMT-HDXT	1	1443,00€
01097000	BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI CW5	1	1343,00€
01102100	BY481P LED250S/840 PSED WB GC SI	1	1343,00€
01103800	BY481P LED250S/840 PSED-CLO WB GC SI	1	1363,00€
40760500	BY480P LED130S/840 PSD WB GC WH	1	755,00€
40772800	BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH	1	755,00€
40775900	BY480P LED170S/840 PSD WB GC WH	1	755,00€
40776600	BY480P LED130S/840 PSD MB GC WH	1	755,00€
40780300	BY480P LED170S/840 PSD HRO GC WH	1	755,00€
40782700	BY480P LED170S/840 PSD NB GC WH	1	755,00€
40802200	BY480P LED170S/840 PSD WB PC WH	1	835,00€
40781000	BY481P LED250S/840 PSD MB GC WH BR	1	1393,00€
40788900	BY481P LED250S/840 PSD WB GC WH BR	1	1393,00€
40833600	BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1528,00€
40834300	BY481X LED350S/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1528,00€
01100700	BY481X LED250S/840 SR WB GC SI IRE	1	1563,00€
41152700	BY481P LED350S/865 PSD WB PC SI BR	1	1473,00€
41463400	BY480P LED130S/840 PSD NBA GC SI	1	895,00€
41464100	BY480P LED170S/840 PSD NBA GC SI	1	895,00€
41465800	BY481P LED250S/840 PSD NBA GC SI	1	1483,00€
41466500	BY481P LED350S/840 PSD NBA GC SI	1	1483,00€
41467200	BY481P LED350S/840 PSD NBA PC SI	1	1563,00€
41468900	BY481P LED250S/840 PSD NBA PC SI	1	1563,00€
41469600	BY480P LED130S/840 PSD NBA PC SI	1	975,00€
41470200	BY480P LED170S/840 PSD NBA PC SI	1	975,00€

Coreline Highbay Gen4

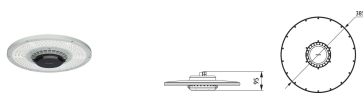


Na het succes van de vorige generatie CoreLine Highbay, verbetert de upgrade naar een nieuwe generatie de prestaties verder met een nieuw innovatief ontwerp en biedt deze een hogere efficiëntie, langere levensduur (wat de totale eigendomskosten verder verbetert) en zorgt een optionele DALI-dimmogelijkheid 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

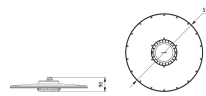
- Hoog rendement van maximaal 140 lm/W
- Lange levensduur van 50.000 u bij L80
- Enkelpuntsmontagesysteem voor gemakkelijke installatie
- Geringe lichthinder en kleurweergave-index van ≥ 80
- Geschikt voor vervanging van conventionele lampen van 250 W/400 W





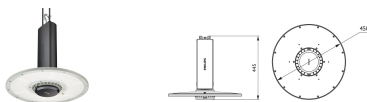
Product

BY120P G4 LED100S/840 PSU NB



Product

BY122P G4 LED250/840 PSU NB



Product

BY121P G4 LED200S/840 SRD WB SNHR200



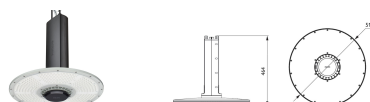
Product

BY120P G4 LED100S/840 SRD WB SNHR200



Product

BY121Z G4 BR L300



Product

BY122P G4 LED250S/840 SRD WB SNHR200



Product

BY121P G4 LED200S/840 PSU NB



Product

BY121Z G4 BR L400

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
36083600	BY122P G4 LED250S/840 SRD WB SNHR200	1	770,00€
36392900	BY122P G4 LED250S/840 SRD NB SNHR200	1	770,00€
33879800	BY122P G4 LED250/840 PSD NB	1	600,00€
33880400	BY122P G4 LED250/840 PSD WB	1	600,00€
33881100	BY122P G4 LED250/860 PSD NB	1	600,00€
33882800	BY122P G4 LED250/860 PSD WB	1	600,00€
36084300	BY121P G4 LED200S/840 SRD WB SNHR200	1	610,00€
33698500	BY121P G4 LED200S/840 PSD NB	1	440,00€
33699200	BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	1	440,00€
36390500	BY121P G4 LED200S/840 SRD NB SNHR200	1	610,00€
36155000	BY120P G4 LED100S/840 SRD WB SNHR200	1	545,00€
33702900	BY120P G4 LED100S/840 PSD NB	1	375,00€
33703600	BY120P G4 LED100S/840 PSD WB	1	375,00€
36391200	BY120P G4 LED100S/840 SRD NB SNHR200	1	545,00€
33571100	BY120P G4 LED100S/840 PSU NB	1	345,00€
33570400	BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	1	345,00€
33567400	BY120P G4 LED100S/865 PSU NB	1	345,00€
33566700	BY120P G4 LED100S/865 PSU WB	1	345,00€
33569800	BY121P G4 LED200S/840 PSU NB	1	410,00€
33568100	BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	1	410,00€
33565000	BY121P G4 LED200S/865 PSU NB	1	410,00€
33564300	BY121P G4 LED200S/865 PSU WB	1	410,00€
33664000	BY122P G4 LED250/840 PSU NB	1	570,00€
33666400	BY122P G4 LED250S/865 PSU NB	1	570,00€
33667100	BY122P G4 LED250S/865 PSU WB	1	570,00€
34186600	BY121Z G4 BR L300	4	49,50€
34187300	BY121Z G4 BR L400	4	54,90€

Ledinaire High-bay

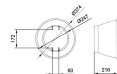


De Philips Ledinaire-serie omvat een selectie van populaire kant-en-klare LED-armaturen die niet alleen geleverd worden met het hoge kwaliteitsniveau van Philips maar ook met een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat u nodig hebt.

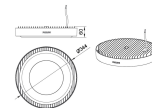
- De kwaliteit en betrouwbaarheid van Philips
- Energiebesparing
- Breed toepassingsbereik



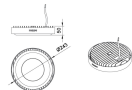
- Modern, discreet ontwerp
- Twee lichtopbrengstpakketten en formaten; 10.000 lm 24 cm, 20.000 lm 34 cm
- IP65-classificatie, perfect voor elke toepassing
- Inclusief IP65-connector
- Enkelvoudige pendelmontage met montagehaak



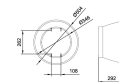
Product
BY020Z AC



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	230,00€
33998699	BY021P LED200S/840 PSU WB GR	1	390,00€
33992499	BY020Z AC	1	50,00€
33994899	BY021Z AC	1	75,00€



© 2020 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.be