

Professional Lighting Catalogue

Ontdek ons uitgebreide assortiment van innovatieve en efficiënte LED-lampen en LED-armaturen voor toepassingen zowel binnen als buiten

Binnenverlichting High-bay en low-bay armaturen

Oktober 2022
Bruto prijslijst – Nederland

'22

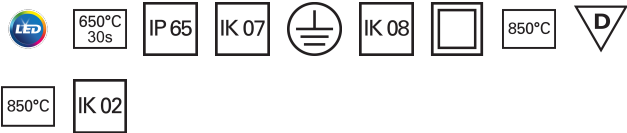
Gentlespace Gen3



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 tot 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 je 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 omdat het verbonden kan worden met systemen en softwaretoepassingen die op het IoT zijn gebaseerd, zoals InterAct Industry. In het algemeen geldt: of je 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 jouw 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
- Grote flexibiliteit door een hoge mate van aanpasbaarheid op verschillende gewenste toepassingen.
- Klaar voor connectie met bestaande en toekomstige systeem- en softwaretoepassingen
- Hoog rendement (HE) van maximaal 174 lm/W
- Lange levensduur: L80 bij 100.000 uur
- Extreme uitvoering (XT) tot 70 °C
- 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 afzonderlijke vervanging van HPI 250 W, HPL 400 W of HPI 400 W, wat het energieverbruik tot wel 65% verlaagt

- Breed inzetbaar in uiteenlopende toepassingen met inbegrip van levensmiddelenindustrie, productiehallen en magazijnen.



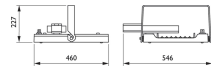
- Ruime keuze in optieken (WB/MB/NB/XNB en HRO) voor de meest uitdagende toepassingseisen. Heeft een optionele optiekvariant met een gemakkelijk instelmechanisme (NBA) waarmee flexibel en eenvoudig gewisseld kan worden tussen een smalle of een brede bundel
- Veiligheidsklasse I of II
- Gereed voor InterAct Industry en Philips GreenWarehouse
- Voor zwembaden geschikte uitvoering (SWP)



BY480P LED130S/840 PSD
WB GC WH

Product

BY480P LED130S/840 PSD WB GC SI



Product

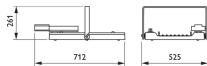
BY480X LED170S/840 WB GC SI ACW-W BR



BY481P LED250S/840 PSD
MB GC WH



BY480P LED130S/840 PSD
NBA GC SI

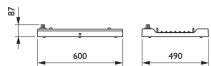


Product

BY481X LED250S/840 WB GC SI ACW-W BR

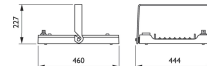


BY480P LED170S/840 PSD
WB GC SI BR



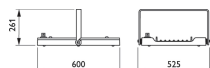
Product

BY481P LED250S/840 PSD WB GC SI



Product

BY480P LED170S/840 PSD MB GC WH BR



Product

BY481P LED250S/840 PSD MB GC SI BR



BY481P LED350S/865 PSD
WB PC SI BR



BY481P LED250S/840 PSD
MB GC WH BR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
40730800	BY481P LED2505/840 PSD WB GC SI	1	1490,00€
40731500	BY481P LED2505/840 PSD MB GC SI	1	1490,00€
40732200	BY481P LED3505/840 PSD MB GC SI	1	1490,00€
40734600	BY481P LED2505/840 PSD NB GC SI	1	1490,00€
40741400	BY481P LED2505/840 PSD WB PC SI	1	1570,00€
40743800	BY481P LED3505/840 PSD WB GC SI	1	1490,00€
40744500	BY481P LED2505/840 PSD MB PC SI	1	1570,00€
40763600	BY481P LED2505/840 PSD HRO GC SI	1	1490,00€
40767400	BY481P LED3505/840 PSD HRO GC SI	1	1490,00€
40768100	BY481P LED3505/840 PSD NB GC SI	1	1490,00€
40769800	BY481P LED2505/840 PSD HRO PC SI	1	1570,00€
40793300	BY481P LED3505/840 PSD WB PC SI	1	1570,00€
40795700	BY481P LED2505/840 PSD NB PC SI	1	1570,00€
40798800	BY481P LED3505/840 PSD MB PC SI	1	1570,00€
40799500	BY481P LED3505/840 PSD HRO PC SI	1	1570,00€
40733900	BY480P LED1305/840 PSD WB GC SI	1	835,00€
40736000	BY480P LED1705/840 PSD WB GC SI	1	835,00€
40738400	BY480P LED1305/840 PSD MB GC SI	1	835,00€
40739100	BY480P LED1705/840 PSD HRO GC SI	1	835,00€
40742100	BY480P LED1305/840 PSD HRO GC SI	1	835,00€
40745200	BY480P LED1705/840 PSD MB GC SI	1	835,00€
40762900	BY480P LED1305/840 PSD WB PC SI	1	915,00€
40773500	BY480P LED1705/840 PSD NB GC SI	1	835,00€
40774200	BY480P LED1705/840 PSD WB PC SI	1	915,00€
40783400	BY480P LED1305/840 PSD NB PC SI	1	915,00€
40785800	BY480P LED1305/840 PSD NB GC SI	1	835,00€
40787200	BY480P LED1305/840 PSD HRO PC SI	1	915,00€
40789600	BY480P LED1705/840 PSD MB PC SI	1	915,00€
40791900	BY480P LED1305/840 PSD MB PC SI	1	915,00€
40796400	BY480P LED1705/840 PSD HRO PC SI	1	915,00€
40828200	BY480P LED1705/865 PSD WB GC SI	1	835,00€
01089500	BY480P LED1305/865 PSD WB GC SI	1	835,00€
01090100	BY482P LED1705/840 PSD WB GC SI	1	955,00€
01092500	BY480P LED1305/840 PSD WB GC SI XT	1	935,00€
01093200	BY480P LED1705/840 PSD WB GC SI XT	1	935,00€
97575300	BY480P LED1305/840 PSD HE WB GC SI	1	835,00€
40740700	BY480P LED1705/840 PSD MB GC WH BR	1	885,00€
40764300	BY480P LED1705/840 PSD WB GC WH BR	1	885,00€
40750600	BY481P LED2505/840 PSD MB GC SI BR	1	1540,00€
40758200	BY481P LED2505/840 PSD WB GC SI BR	1	1540,00€
40778000	BY481P LED2505/840 PSD NB GC SI BR	1	1540,00€
40786500	BY481P LED2505/840 PSD HRO GC SI BR	1	1540,00€
40790200	BY481P LED3505/840 PSD MB GC SI BR	1	1540,00€
40801500	BY481P LED3505/840 PSD WB GC SI BR	1	1540,00€
40752000	BY480P LED1705/840 PSD WB GC SI BR	1	885,00€
40755100	BY480P LED1305/840 PSD MB GC SI BR	1	885,00€
40766700	BY480P LED1305/840 PSD WB GC SI BR	1	885,00€
40779700	BY480P LED1705/840 PSD MB GC SI BR	1	885,00€
40784100	BY480P LED1305/840 PSD HRO GC SI BR	1	885,00€
40797100	BY480P LED1705/840 PSD NB GC SI BR	1	885,00€
97106900	BY480P LED1305/840 PSD MB GC II SI BR XT	1	910,00€
97107600	BY480P LED1305/840 PSD WB GC II SI BR XT	1	910,00€
97108300	BY480P LED1705/840 PSD WB GC II SI BR XT	1	910,00€
40757500	BY481P LED2505/840 PSD MB GC WH	1	1490,00€
40771100	BY481P LED2505/840 PSD MB PC WH	1	1570,00€
40777300	BY481P LED2505/840 PSD WB GC WH	1	1490,00€
40800800	BY481P LED2505/840 PSD HRO GC WH	1	1490,00€
40830500	BY481P LED2505/865 PSD WB GC SI	1	1490,00€
40832900	BY481P LED3505/840 PSD WB GC SI ELD3	1	1690,00€
40892300	BY481P LED2505/840 PSD-CLO WB GC SI	1	1510,00€
01091800	BY483P LED2505/840 PSD WB GC SI	1	1605,00€
01094900	BY481P LED2505/840 PSD WB GC SI XT	1	1590,00€
01095600	BY481P LED3505/840 PSD WB GC SI XT	1	1590,00€
01102100	BY481P LED2505/840 PSED WB GC SI	1	1490,00€
01103800	BY481P LED2505/840 PSED-CLO WB GC SI	1	1510,00€
40760500	BY480P LED1305/840 PSD WB GC WH	1	835,00€
40772800	BY480P LED1705/840 PSD MB GC WH	1	835,00€

EOC	Type aanduing	MOQ	Richtprijs
40775900	BY480P LED1705/840 PSD WB GC WH	1	835,00€
40776600	BY480P LED1305/840 PSD MB GC WH	1	835,00€
40780300	BY480P LED1705/840 PSD HRO GC WH	1	835,00€
40782700	BY480P LED1705/840 PSD NB GC WH	1	835,00€
40802200	BY480P LED1705/840 PSD WB PC WH	1	915,00€
40781000	BY481P LED2505/840 PSD MB GC WH BR	1	1540,00€
40788900	BY481P LED2505/840 PSD WB GC WH BR	1	1540,00€
40829900	BY480X LED1705/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1020,00€
01101400	BY480X LED1305/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1020,00€
40833600	BY481X LED2505/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1675,00€
40834300	BY481X LED3505/840 WB GC SI ACW-W BR	1	1675,00€
41152700	BY481P LED3505/865 PSD WB PC SI BR	1	1620,00€
97109000	BY481P LED2505/840 PSD MB GC II SI BR XT	1	1565,00€
97110600	BY481P LED2505/840 PSD WB GC II SI BR XT	1	1565,00€
97111300	BY481P LED3505/840 PSD MB GC II SI BR XT	1	1565,00€
97112000	BY481P LED3505/840 PSD NB GC II SI BR XT	1	1565,00€
97113700	BY481P LED3505/840 PSD WB GC II SI BR XT	1	1565,00€
41463400	BY480P LED1305/840 PSD NBA GC SI	1	975,00€
41464100	BY480P LED1705/840 PSD NBA GC SI	1	975,00€
41465800	BY481P LED2505/840 PSD NBA GC SI	1	1630,00€
41466500	BY481P LED3505/840 PSD NBA GC SI	1	1630,00€

Coreline Highbay

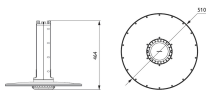


CoreLine Highbay Gen4 maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. Het is een betrouwbare armatuur met een zeer lange levensduur, het levert grote energiebesparingen op en er is minder onderhoud voor nodig. Tegelijkertijd is de CoreLine Highbay heel eenvoudig in gebruik. De armatuur kan geïnstalleerd worden in het bestaande elektriciteitsnet en de elektrische verbinding is eenvoudig tot stand te brengen. De armatuur en een externe IP65-connector hoeven daar niet voor te worden geopend. U hebt de keus uit twee bundelhoeken: een smalle en brede bundel om uw verlichtingsplan volledig aan te passen aan uw specifieke behoeftes. Dit assortiment omvat ook Interact Ready armaturen met ingebouwde draadloze communicatie en geïntegreerde bewegings- en daglichtsensoren. CoreLine Highbay Gen4 kan meteen worden gebruikt met elk Interact systeem voor connected lighting.

- 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

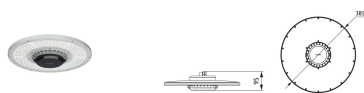


- Hoog rendement van maximaal 145 lm/W
- Lange levensduur van 50.000 uur (L80)
- Gemakkelijke installatie door enkel puntsmontage systeem
- Lage verblinding door speciale optieken en kleurweergave-index van ≥ 80
- Geschikt voor vervanging van conventionele lampen van 250 W/400 W



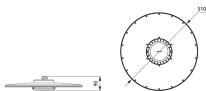
Product

BY122P G4 LED250S/840 SRD NB H4



Product

BY120P G4 LED100S/840 PSU NB



Product

BY122P G4 LED250/840 PSU NB



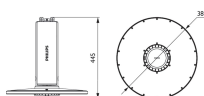
BY122P G4 LED250/840
PSD NB



BY120P G4 LED100S/840
PSD NB

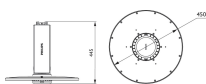


BY121P G4 LED200S/840
PSD NB



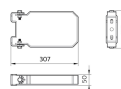
Product

BY120P G4 LED100S/840 SRD NB H4



Product

BY121P G4 LED200S/840 SRD NB H4



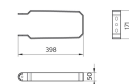
Product

BY121Z G4 BR L300



Product

BY121P G4 LED200S/840 PSU NB



Product

BY121Z G4 BR L400

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
52705800	BY121P G4 LED200S/840 SRD NB H4	1	685,00€
52707200	BY121P G4 LED200S/840 SRD WB H4	1	685,00€
52708900	BY122P G4 LED250S/840 SRD WB H4	1	895,00€
33570400	BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	1	365,00€
33567400	BY120P G4 LED100S/865 PSU NB	1	365,00€
33566700	BY120P G4 LED100S/865 PSU WB	1	365,00€
33565000	BY121P G4 LED200S/865 PSU NB	1	455,00€
33564300	BY121P G4 LED200S/865 PSU WB	1	455,00€
33666400	BY122P G4 LED250S/865 PSU NB	1	615,00€
33667100	BY122P G4 LED250S/865 PSU WB	1	615,00€
33881100	BY122P G4 LED250/860 PSD NB	1	755,00€
33882800	BY122P G4 LED250/860 PSD WB	1	755,00€
34186600	BY121Z G4 BR L300	4	51,00€
34187300	BY121Z G4 BR L400	4	56,50€

Ledinaire Highbay



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 tegen een scherpe prijs. Betrouwbaar, energiezuinig en betaalbaar – precies wat je 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 G2 ALU



Product

BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR



Product

BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
52404000	BY021P G2 LED205S/840 PSU WB GR	1	310,00€
52405700	BY020P G2 LED105S/840 PSU WB GR	1	230,00€
53017199	BY020Z G2 ALU	1	60,00€
53016499	BY021Z G2 ALU	1	90,00€

CoreLine Value Highbay



De CoreLine Value Highbay-serie is de juiste keuze voor projecten waarvoor essentiële specificaties en installatiegemak vereist zijn. De armaturen leveren een betrouwbare, hoge lichtkwaliteit, een lange levensduur, energiebesparing en minder onderhoud. De CoreLine Value Highbay-armaturen bieden ook aanzienlijke voordelen voor de installateur. Ze kunnen eenvoudig op het bestaande elektriciteitssysteem worden aangesloten en hoeven niet te worden geopend voor installatie of onderhoud. De externe IP65-connector maakt aansluiting nog gemakkelijker. Er zijn diverse optionele accessoires verkrijgbaar, waaronder reflectors en een beugel voor nog meer installatieflexibiliteit.

- Voldoet aan de vereisten van essentiële projecten, dankzij het robuuste ontwerp en de hoge water- en stofdichtheid (IP65)
- Bespaart op energie- en onderhoudskosten
- Eenvoudig installeren dankzij de enkele pendelhaak en externe connector

- Moderne, hoogwaardige, gietaluminium behuizing
- Lange levensduur en hoog rendement: 50.000 uur met flux bij min. 70% vergeleken met aanvangsniveau
- Hoog rendement: max. 140 lm/W
- Externe elektrische aansluiting, IP 65
- Optionele accessoires: reflectors en montagebeugel





Product

BY102Z ALU



Product

BY101P LED200S/840 PSU WB



Product

BY102P LED260S/840 PSU WB



Product

BY101Z ALU



Product

BY100P LED100S/840 PSU WB



Product

BY100Z BR L215

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
52921200	BY101P LED200S/840 PSU WB	1	335,00€
52922900	BY102P LED260S/840 PSU WB	1	395,00€
54298300	BY100P LED100S/840 PSU WB	1	265,00€
54602899	BY100Z BR L215	1	50,00€
54583099	BY101Z ALU	1	60,00€
54584799	BY102Z ALU	1	70,00€

CoreLine Highbay Gen5



CoreLine Highbay Gen5 maakt de CoreLine-beloofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. Het is een betrouwbare armatuur met een zeer lange levensduur, het levert grote energiebesparingen op en er is minder onderhoud voor nodig. Tegelijkertijd is de CoreLine Highbay heel eenvoudig in gebruik. De armatuur kan geïnstalleerd worden in het bestaande elektriciteitsnet en de elektrische verbinding is eenvoudig tot stand te brengen. De armatuur en een externe IP65-connector hoeven daar niet voor te worden geopend. Je hebt de keus uit twee bundelhoeken: een smalle en brede bundel om je verlichtingsplan volledig aan te passen aan je specifieke behoeftes. Dit assortiment omvat ook Interact Ready armaturen met ingebouwde draadloze communicatie en geïntegreerde bewegings- en daglichtsensoren. CoreLine Highbay Gen5 kan meteen worden gebruikt met elk Interact systeem voor connected lighting.

- Bespaart op energie- en onderhoudskosten
- Eenvoudige installatie met de enkele pendelhaak en externe connector, met extra montagebeugel voor meer flexibiliteit
- Ideaal voor algemene toepassingen, met een robuust ontwerp en een hoge water- en stofdichtheid (IP65)
- Keuze uit vier producttypes: BY121P, BY122P, BY120P en BY122X

- Lange levensduur en hoog rendement: 50,000 uur met flux bij min. 80% vergeleken met aanvangsniveau; tot 160 lm/W
- Verschillende bundelopties: smalle en brede bundel, voor geringe verblinding zonder extra accessoires
- Moderne, hoogwaardige, gietaluminium behuizing
- Enkelpuntsmontagesysteem en vooraf gemonteerde IP65 externe elektrische connector
- Optionele versies: DALI dimmen, geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready)





Product

BY122X G5 LED105S/840 SIA NB H4



Product

BY120P G5 LED105S/840 PSU NB



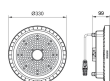
Product

BY122X G5 LED250S/840 SIA NB H4



Product

BY121P G5 LED200S/840 PSU NB



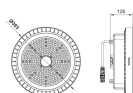
Product

BY121P G5 LED105S/840 PSD NB



Product

BY122P G5 LED250S/840 PSU NB



Product

BY122P G5 LED250S/840 PSD NB

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
95566000	BY120P G5 LED105S/840 PSU NB	1	325,00€
95567700	BY120P G5 LED105S/840 PSU WB	1	325,00€
95568400	BY121P G5 LED200S/840 PSU NB	1	405,00€
95569100	BY121P G5 LED200S/840 PSU WB	1	405,00€
95570700	BY121P G5 LED105S/840 PSD NB	1	395,00€
95571400	BY121P G5 LED105S/840 PSD WB	1	395,00€
95572100	BY121P G5 LED200S/840 PSD NB	1	505,00€
95573800	BY121P G5 LED200S/840 PSD WB	1	505,00€
95582000	BY122P G5 LED250S/840 PSU NB	1	500,00€
95583700	BY122P G5 LED250S/840 PSU WB	1	500,00€
95586800	BY122P G5 LED250S/840 PSD NB	1	640,00€
95587500	BY122P G5 LED250S/840 PSD WB	1	640,00€
95600100	BY122P G5 LED300S/840 PSU NB	1	575,00€
95601800	BY122P G5 LED300S/840 PSU WB	1	575,00€
95602500	BY122P G5 LED300S/840 PSD NB	1	710,00€
95603200	BY122P G5 LED300S/840 PSD WB	1	710,00€
95590500	BY122X G5 LED105S/840 SIA NB H4	1	560,00€
95591200	BY122X G5 LED105S/840 SIA WB H4	1	560,00€
95592900	BY122X G5 LED200S/840 SIA NB H4	1	695,00€
95593600	BY122X G5 LED200S/840 SIA WB H4	1	695,00€
95594300	BY122X G5 LED250S/840 SIA NB H4	1	775,00€
95595000	BY122X G5 LED250S/840 SIA WB H4	1	775,00€
95604900	BY122X G5 LED300S/840 SIA NB H4	1	825,00€
95605600	BY122X G5 LED300S/840 SIA WB H4	1	825,00€



© 2022 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