

**PHILIPS**

Products

VAKMAN  
SCHAP  
INNOVATIE



# Catalogue Philips Lighting

Buitenverlichting  
Tunnel- en onderdoorgangverlichting

1 oktober 2019  
Producten en prijzen – Nederland

'19



# TubePoint gen2

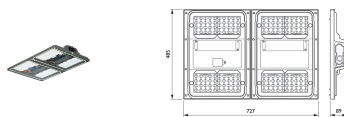


Veel tunnelbeheerders werken met verouderde tunnelverlichtingsinstallaties die nodig vervangen moet worden, maar beschikken daarvoor slechts over een beperkt budget. Philips verlichting kan aan hun eisen voldoen. Philips TubePoint gen2 is het resultaat van jarenlange ervaring in tunnelverlichting gecombineerd met de nieuwste technologieën. Door het modulaire ontwerp en de moderne LED-architectuur is de Philips TubePoint gen2 een veelzijdige, kosteneffectieve armatuur die voldoet aan de strengste tunnelverlichtingseisen. Vervaardigd met kwalitatief zeer hoogwaardige onderdelen die speciaal voor tunnels zijn ontwikkeld verzekert de Philips TubePoint gen2 een lange levensduur, goede prestaties en lage onderhoudskosten. Dankzij de efficiëntie en ruime keuze aan optieken kan het aantal armaturen aanzienlijk verminderd worden in vergelijking met een conventionele oplossing. Bovendien verbetert de hoge lumen/watt-verhouding op systeemniveau de totale eigendomskosten. Philips TubePoint gen2 maakt deel uit van de Philips TotalTunnel-oplossing voor een complete tunnelverlichting.

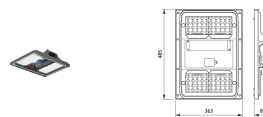
- Flexibele montageoplossing, snel los te maken voor gemakkelijk onderhoud.
- Eenvoudig aan te sluiten, vele mogelijkheden voor overige connectiviteit.
- Uitstekende kwaliteit optieken; biedt mogelijkheid tot grotere afstanden tussen armaturen.



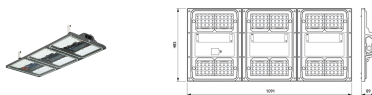
- Directe vervanger voor bestaande conventionele armaturen. (lichtopbrengst hoger dan SON-T 400 W).
- Flexibiliteit in toepassingen dankzij diverse lichtopbrengsten en tunneloptieken.
- Compatibel met Interact tunnelregelsystemen en mogelijkheid om regelsystemen van derden te gebruiken.
- Optie voor externe driver, voor snel en gemakkelijk onderhoud.
- Grote keuze uit montagesystemen.



**Product**  
BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB



**Product**  
BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ



**Product**  
BGP237 LED540-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
48290900	BGP235 LED30-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	1	450.00€
48291600	BGP235 LED50-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	1	465.00€
48292300	BGP235 LED90-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MBQ	1	480.00€
48293000	BGP235 LED120-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	495.00€
48294700	BGP235 LED180-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	520.00€
48295400	BGP235 LED240-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	550.00€
48296100	BGP236 LED360-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	900.00€
48297800	BGP236 LED480-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	950.00€
48298500	BGP237 LED540-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	1270.00€
48299200	BGP237 LED640-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	1300.00€
48300500	BGP237 LED740-4S/740 DSM11 D9 MIO-CIO MB	1	1330.00€

# Flow LED

---



De Philips Flow LED, speciaal ontworpen voor het verlichten van onderdoorgangen voor langzaam verkeer, combineert elegantie en stijl in hoog presterende Philips LED-verlichting. Uitgerust met de nieuwste Philips Fortimo LED Line-units overtreft de Philips Flow LED gemakkelijk de prestaties van conventionele TL-armaturen.

- Efficiënt LED-alternatief voor conventionele TL armaturen.
- Elegant, vandalismebestendig ontwerp.

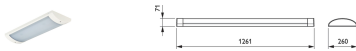


IP 65

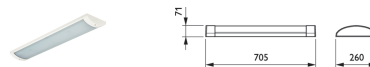
IK 10



- Armatuur met geringe diepte.
- Nieuwste LED-technologie.
- Geschikt voor montage in ononderbroken lijn.
- Kan gemonteerd worden aan plafond, wand of in een hoek.
- Gemakkelijk te installeren en aan te sluiten.
- Ingebouwde kabelgoot voor onzichtbare kabelinvoer aan achterzijde.
- Type: BGP490 (korte uitvoering)
- Lichtbron: Ingebouwde LED-module
- Vermogen: BGP490: 30-60 W
- Lichtstroom: BGP490: 3200 tot 5600 lm (NW)
- Armatuurrendement: 70 tot 80 lm/W
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K (neutraalwit)
- Kleurweergave-index: 80
- Behoud van lichtopbrengst - L80F10: 50.000 uur bij 25 °C
- Bereik bedrijfstemperatuur: -25 tot +35 °C
- Driver: Standard Xitanium Prog+
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI- of SDU-dimbaar
- Optiek: Verdeling tunnel symmetrisch (DTS)
- Lichtkap: Polycarbonaat lichtkap, prismatisch (PCP)
- Materiaal: Behuizing: aluminium
- Kleur: Polyester epoxy poedercoating grijs aluminium (RAL9007)
- Aansluiting: Kabelwartel: 1x of 2x M20
- Onderhoud: Praktische armatuur, LED-module vervangbaar
- Installatie: Opbouw-/plafondmontage of kroonlijstmontage
- Accessoires: Open beugel (MBL)



**Product**  
BGP490 LED21 I



**Product**  
BGP491 LED40 I



ZGP490 MBEP 9010

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
38524800	BGP490 LED21 I	1	643.00€
38525500	BGP490 LED21 I VP	1	784.00€
38526200	BGP490 LED21 I D9	1	812.00€
38527900	BGP490 LED21 I D9 VP	1	868.00€
38528600	BGP490 LED21 II	1	815.50€
38529300	BGP490 LED21 II VP	1	868.00€
38530900	BGP490 LED21 II D9	1	896.00€
38531600	BGP490 LED21 II D9 VP	1	955.50€
38532300	BGP491 LED40 I	1	643.00€
38533000	BGP491 LED40 I VP	1	1064.00€
38534700	BGP491 LED40 I D9	1	1078.00€
38535400	BGP491 LED40 I D9 VP	1	1144.50€
38536100	BGP491 LED40 II	1	1085.00€
38537800	BGP491 LED40 II VP	1	1151.50€
38538500	BGP491 LED40 II D9	1	1165.50€
38539200	BGP491 LED40 II D9 VP	1	1232.00€
38646700	ZGP490 MBEP 9010	1	127.00€



© 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](http://www.lighting.philips.nl)