

PHILIPS

Products

Catalogue Philips Lighting

Binnenverlichting

Waterdichte en cleanroom armaturen

Juni 2020

Producten en prijzen – BeLux

'20

Pacific LED gen4

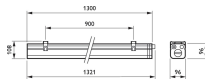


PacificLED gen4 is een zeer efficiënte en betrouwbare waterdichte LED-armatuur die geweldige lichtkwaliteit biedt met een uniforme lichtverdeling zonder zichtbare strepen. Het assortiment heeft een modulair ontwerp, ideaal om een toekomstige upgrade en snel onderhoud mogelijk te maken. Dankzij een breed aanbod aan optieken, is de PacificLED gen4 ideaal voor uiteenlopende industrie toepassingen. Van hoge magazijnen tot lage parkeergarages kan er een optimaal lichtplan worden opgesteld.

- Hoogwaardige optieken met een aangename uniforme lichtverdeling zonder zichtbare strepen of kleurafwijking
- Ruime keuze aan optieken voor een geoptimaliseerd lichtplan bij diverse industrie toepassingen
- Eenvoudige en snelle installatie dankzij de slimme eindkappen en praktische ophangbeugels

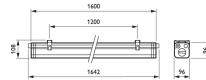
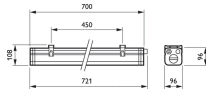


- Ruim assortiment van optieken (smalstralend, breedstralend, erg breedstralend en opaal) en lichtopbrengst met uitstekende anti-verblindingsoplossing.
- Zeer efficiënt, 140 lm/W
- IP66 – bescherming tegen binnendringen van stof en straalwaterdicht
- Het GreenParking-systeem verbetert het energierendement en de levensduur door automatisch te dimmen
- Levensduur van maximaal 100.000 uur bij L70B50, wat zorgt voor een uiterst lange levensduur
- Type: WT470C (standaarduitvoering)
- Lichtbron: Vervangbare LED-module
- Stralingshoek: NB, WB, VWB, O
- Lichtstroom: 2300, 3400, 4200, 6400, 8000 (4000 K CCT)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 of 6500 K
- Kleurweergave-index (CRI): 80
- Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L80
- Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 5%
- XT-serie – Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur: L70
- XT-serie – Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur: 10%
- Prestaties bij omgevingstemperatuur T_a: 25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: -30 °C tot 45 °C
- Driver (VSA): Geïntegreerd
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: DALI
- Materiaal: Buis: polycarbonaat
- Kleur: Transparant
- Lichtkap: PC
- Aansluiting: Push-in connector (PI) of met trekontlasting (PIP)
- Onderhoud: Gereedschapsloze toegang voor onderhoud
- Installatie: null



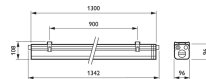
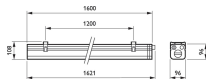
WT480C LED64S/840
PSD WB L1600

Product
WT470C LED23S/840 PSU WB L1300



Product
WT470C LED23S/840 PSD WB L700

Product
WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600



Product
WT470C LED35S/840 PSU WB L1600

Product
WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
37914100	WT470C LED23S/840 PSU WB L1300	1	198.00€
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	1	388.00€
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	1	228.00€
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	1	203.00€
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	1	228.00€
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	1	203.00€
37928800	WT470C LED35S/840 PSU WB L1600	1	228.00€
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	1	258.00€
37936300	WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600	1	283.00€
37937000	WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600	1	283.00€
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	1	258.00€
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	1	268.00€
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	1	198.00€
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	1	228.00€
37950900	WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	1	253.00€
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	1	228.00€
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	1	258.00€
37982000	WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	1	283.00€
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	1	258.00€
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	1	258.00€
37986800	WT470C LED64S/840 PSD NB TW1 L1600	1	283.00€
37987500	WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600	1	283.00€
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	1	268.00€
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	1	258.00€
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	1	258.00€
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	1	458.00€
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	1	458.00€
37994300	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 TW1 L1600	1	483.00€
37997400	WT470C LED80S/840 PSU WB TW1 L1600	1	253.00€
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	1	258.00€
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	1	268.00€
38002400	WT471C LED23S/840 PSD VWB L1300	1	270.00€
38004800	WT471C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	1	270.00€
38005500	WT471C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	1	295.00€
38008600	WT471C LED64S/840 PSD WB L1600	1	300.00€
38009300	WT471C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	1	325.00€
38010900	WT471C LED64S/840 PSD NB L1600	1	300.00€
38011600	WT471C LED64S/840 PSD VWB L1600	1	300.00€
38014700	WT471C LED80S/840 PSD WB TW1 L1600	1	325.00€

CoreLine Waterdicht WT120C

CoreLine Waterdicht maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Waterproof-producten kunnen worden gebruikt voor het vervangen van traditionele waterdichte armaturen met fluorescentielampen van 18 W tot 58 W. Door het dunne en stijlvolle ontwerp kan de armatuur zijn bekende en gewaardeerde vormgeving behouden. Het efficiënte ontwerp maakt installatie snel en eenvoudig. CoreLine Waterproof biedt een betere lichtverdeling met brede bundel voor simpele en doeltreffende verlichting. InterAct-ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, klaar voor gebruik met Interact-gateways, -sensoren en -software, zijn ook verkrijgbaar.

- Energiebesparing en langere levensduur voor lagere bedrijfskosten
- Robuust ontwerp maakt slimmere, eenvoudigere en snellere installatie mogelijk
- Gelijkmatische lichtverdeling met brede bundel ondersteunt eenvoudig en aantrekkelijk verlichtingsontwerp



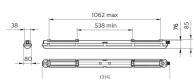
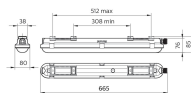
- Energiezuinig en een lange levensduur: tot wel 140 lm/W en een levensduur van 50.000 uur L75
- Verkrijgbaar in diverse opties: L600/1200/1500, tot 8000 lm, 4000 K
- Slimme productarchitectuur met een elektrisch en mechanisch ontwerp dat eenvoudige en flexibele installatie ondersteunt (langere schuifregelaars, snellere opening van bevestiging, elektrische aansluitingen zonder gereedschap)
- Optioneel verkrijgbare regelaars en uitvoeringen: DALI, geïntegreerde draadloze connectiviteit (Interact Ready), sensors (MDU), noodverlichting (EL), externe waterdichte connector voor eenvoudiger installatie (WEC), doorvoerbedrading (TW)
- Omgevingstemperatuur: -20 tot +35 °C
- Dimmen: Ja, nee
- Driver (VSA): Voedingsunit met DALI interface (PSD)
- Gecorreleerde kleurtemperatuur bij aanvang: 4000 K
- Initieel systeemvermogen: 15, 16, 20.5, 21, 22, 24.3, 25.5, 26, 27, 28.6, 30, 30.5, 35, 36.5, 42.9, 45, 49.5, 50, 51, 57.1, 61, 66 W
- Initiële lichtstroom: 1800, 1900, 2500, 2700, 3100, 3400, 3700, 4000, 4100, 5700, 6000, 7500, 8000 lm
- Materiaal: Beugel
- Materiaal: Behuizing: polycarbonaat



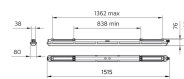
WT120C G2 LED18S/840
PSU PCO L600



Product
WT120C G2 LED19S/840 PSD L600



Product
WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200

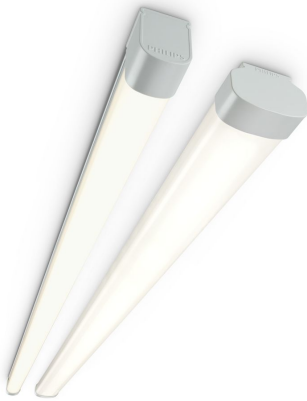


Product
WT120C G2 LED34S/840 PSU TW3 L1500

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
88306800	WT120C G2 LED19S/840 PSD L600	1	93,00€
91685800	WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200	1	123,00€
85418000	WT120C G2 LED27S/840 PSU ELB3 L1200	1	273,00€
88307500	WT120C G2 LED27S/840 PSD L1200	1	123,00€
88311200	WT120C G2 LED27S/840 PSD ELB3 L1200	1	303,00€
91687200	WT120C G2 LED40S/840 PSU TW3 L1200	1	127,00€
16316700	WT120C G2 LED40S/840 PSU WEC L1200	1	107,00€
16317400	WT120C G2 LED40S/840 PSU TW1 WEC L1200	1	132,00€
88309900	WT120C G2 LED40S/840 PSD L1200	1	127,00€
85419700	WT120C G2 LED40S/840 PSU ELB3 L1200	1	277,00€
88312900	WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3 L1200	1	307,00€
91686500	WT120C G2 LED34S/840 PSU TW3 L1500	1	135,00€
88308200	WT120C G2 LED34S/840 PSD L1500	1	135,00€
85420300	WT120C G2 LED34S/840 PSU ELB3 L1500	1	285,00€
88313600	WT120C G2 LED34S/840 PSD ELB3 L1500	1	315,00€
91688900	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW3 L1500	1	139,00€
16318100	WT120C G2 LED60S/840 PSU WEC L1500	1	119,00€
16319800	WT120C G2 LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500	1	144,00€
88310500	WT120C G2 LED60S/840 PSD L1500	1	139,00€
85421000	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500	1	289,00€
88314300	WT120C G2 LED60S/840 PSD ELB3 L1500	1	319,00€
40930200	WT120C G2 LED80S/840 PSU TW3 L1500	1	149,00€
40929600	WT120C G2 LED80S/840 PSD L1500	1	149,00€
40931900	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500 ELB3	1	299,00€
84045900	WT120C G2 LED19S/840 PSU L600	1	63,00€
84046600	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200	1	93,00€
84047300	WT120C G2 LED34S/840 PSU L1500	1	105,00€
84048000	WT120C G2 LED40S/840 PSU L1200	1	97,00€
84049700	WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500	1	109,00€
40928900	WT120C G2 LED80S/840 PSU L1500	1	119,00€
34976399	WT120C G2 LED18S/840 PSU PCO L600	1	73,00€
34977099	WT120C G2 LED25S/840 PSU PCO L1200	1	103,00€
34978799	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500	1	115,00€
34979499	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200	1	107,00€
34980099	WT120C G2 LED57S/840 PSU PCO L1500	1	119,00€
34981799	WT120C G2 LED75S/840 PSU PCO L1500	1	129,00€

Ledinaire Waterdicht

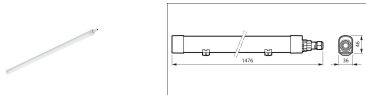


De Ledinaire-reeks bevat een selectie van populaire gebruiksklare LED-armaturen die verkrijgbaar zijn met de hoge kwaliteitsniveaus van Philips tegen een scherpe prijs.

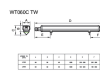
- Eenvoudige, solide behuizing, sealed for life. IP65
- Comfortabel diffuus licht
- Tot 40% energiebesparing ten opzichte van conventionele armaturen



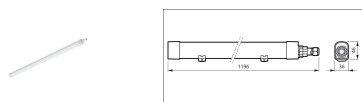
- Professionele productkwaliteit en betrouwbaarheid
 - Stevige, waterdichte armatuur (IK08 & IP65)
 - Keuze uit twee lichtstromen: 3600 en 5500 lm
 - Montagebeugels kunnen over de volle lengte van de armatuur geplaatst worden
 - Type: LEDINAIRE WT060C
 - Lichtbron: Niet-vervangbare LED-module
 - Lampvermogen: 40 W (LED36S)
 - Bundelhoek: Lambertiaanse bundel
 - Lichtstroom: 3600 lm (LED36S)
 - Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000 K (neutraalwit)
 - Kleurweergave-index: >80
 - Mediaan nuttige levensduur L70B50: 30.000 uur
 - Mediaan nuttige levensduur L80B50: 15.000 uur
 - Mediaan nuttige levensduur L90B50: 10.000 uur
 - Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
 - Bereik van bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +30 °C
 - Driver: Ingebouwd, niet vervangbaar
 - Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
 - Dimmen: Niet dimbaar
 - Materiaal: Behuizing: polycarbonaat, gecoëxtrudeerd
 - Kleur: Lichtgrijs (RAL7035)
 - Optische kap: Polycarbonaat, diffuus
 - Aansluiting: Schroefaansluiting met kabelwartel
 - Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
 - Installatie: Bevestiging met montagebeugels
-



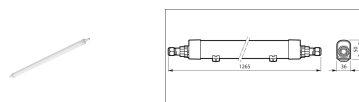
Product
WT055C LED56S/840 PSU L1500



Product
WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200



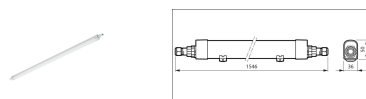
Product
WT055C LED36S/840 PSU L1200



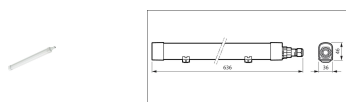
Product
WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200



Product
WT060C LED18S/840 PSU L600

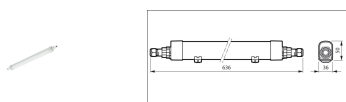


Product
WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500



Product
WT055C LED18S/840 PSU L600

WT060C LED56S/840
PSU L1500



Product
WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600

WT060C LED36S/840
PSU L1200

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	1	62,00€
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	1	72,00€
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	1	102,00€
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	1	82,00€
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	1	112,00€
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	1	82,00€
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	1	62,00€
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	1	92,00€
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	1	72,00€
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	1	102,00€
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	1	82,00€
79301299	WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500	1	112,00€

TCW060

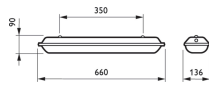


De TCW060 is een eenvoudige en compacte waterdichte armatuur voor TL-D-lampen. Met zijn beschermingsklasse IP65 en hoogfrequent voorschakelapparaat is dit een concurrerende oplossing voor vochtige ruimtes. De armatuur is volledig uitgevoerd in polycarbonaat en voorzien van verstelbare plafondbeugels. De lichtkap wordt aan de behuizing bevestigd door middel van bijgeleverde sluitclips.

- Standaard geleverd met hoogfrequent voorschakelapparaat
- Polycarbonaat sluitclips bijgeleverd
- Verstelbare plafondbeugel voor snelle en flexibele montage

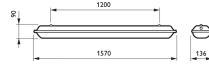


- IP 65
 - Elektronisch VSA
 - Flexibele plafondklem
 - Type: TCW060
 - Lichtbron: Fluorescentie:
 - Voorschakelapparaat: Elektronisch, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:
 - Optische lichtkap: Polycarbonaat, prismatisch (PCP)
 - Aansluiting: Schroefconnector (SCREW)
 - Materiaal en afwerking: Behuizing: polycarbonaat, grijs
 - Installatie: Opbouwmontage
 - Onderhoud: Scharnierende lichtkap voor gemakkelijke lampvervanging
 - Belangrijkste toepassingen: Vochtige omgevingen, lichte industrie, parkeergarages
-



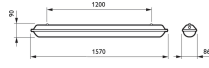
Product

TCW060 2xTL-D18W HF



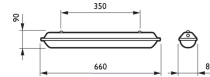
Product

TCW060 2xTL-D58W HF



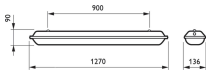
Product

TCW060 1xTL-D58W HF



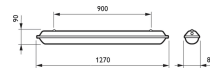
Product

TCW060 1xTL-D18W HF



Product

TCW060 2xTL-D36W HF



Product

TCW060 1xTL-D36W HF

Bestelgegevens

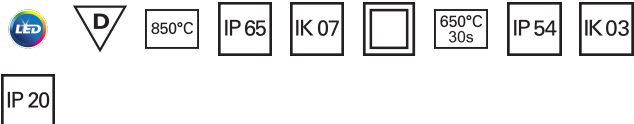
EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
81377699	TCW060 1xTL-D18W HF	1	42.20€
81379099	TCW060 1xTL-D36W HF	1	46.70€
81381399	TCW060 1xTL-D58W HF	1	50.10€
81378399	TCW060 2xTL-D18W HF	1	50.10€
81380699	TCW060 2xTL-D36W HF	1	55.80€
81382099	TCW060 2xTL-D58W HF	1	67.10€

Cleanroom LED CR250B



In toepassingen waarbij hygiëne van cruciaal belang is, zoals ziekenhuizen en levensmiddelenproductie, willen klanten gesloten IP65- en IP54-armaturen die veilig te gebruiken zijn. Deze reeks armaturen wordt gekenmerkt door een uitstekende prijs-kwaliteitsverhouding: de armatuur levert efficiënt en hoogwaardig licht en de flexibele montagemogelijkheden zorgen ervoor dat deze productfamilie voor diverse toepassingen kan worden gebruikt. De armaturen voldoen ook aan alle relevante normen (CE, EMC, RoHS).

- Investering met goede prijs-kwaliteitsverhouding
- Lage onderhoudskosten dankzij de lange levensduur van de armatuur
- Voldoet aan lichtniveaureisten voor de belangrijkste toepassingen



- Uniform lichtoppervlak
- Uitvoeringen met IP65 (glazen lichtkap) en IP54 (PMMA-lichtkap)
- Lichtopbrengst 3500 tot 5500 lm
- Werkt met verschillende plafondtypen
- Klasse II
- Type: CR150B (IP54-uitvoering met PMMA-lichtkap)
- Type plafond: Plafonds met zichtbare en symmetrisch verdeckte T-profielen en stucwerkplafonds (gipskartonplaat)
- Plafondraaster: Modulemaat in lengterichting: 600 mm
- Lichtbron: Vervangbare LED-module
- Lampvermogen: 3500 lm, 40 W
- Bundelhoek: 110°
- Lichtstroom: 3500, 5500 lm
- Gecorreleerde kleurtemperatuur: 4000K
- Kleurweergave-index (CRI): ≥ 80
- Gemiddelde levensduur L70B50: 50.000 uur
- Gemiddelde levensduur L80B50: 30.000 uur
- Gemiddelde levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1% per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25°C
- Bereik van bedrijfstemperatuur: CR250B: -20 °C tot +40 °C
- Driver: Ingebouwd
- Voeding/gegevenstoevoer: Klasse II
- Netspanning: 220-240 V/50-60 Hz
- Dimmen: Verkrijgbaar in DALI-uitvoering
- Materiaal: Behuizing: staalplaat, gelakt
- Kleur: Wit RAL9016
- Lichtkap: Helder glas + polystyreen diffuser of
- Aansluiting: Schroefaansluitblok + kabelwartel
- Onderhoud: CR250B: onderhoud mogelijk
- Installatie: CR250B: inlegmontage, verdekt en stucwerk met schroefbevestiging
- Accessoires: Opbouwmontagebeugels (CR250B, CR150B)



CR250Z SMB W60L60



CR150Z SMB W30L120



CR150Z SMB-PLC (6 pieces)



CR250B LED35S/840 PSD W60L60 IP65

**Product**

CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65



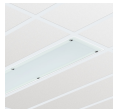
CR150Z SMB W60L60

**Product**

CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54



CR250Z SC

**Product**

CR250B LED35S/840 PSU W30L120 IP65



CR250B LED35S/840 PSD W30L120 IP65

**Product**

CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54



CR150B LED35S/840 PSD W60L60 IP54



CR250Z SMB W30L120



CR150B LED35S/840 PSD W30L120 IP54

Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
07283700	CR250B LED35S/840 PSU W60L60 IP65	1	545,00€
07284400	CR250B LED35S/840 PSD W60L60 IP65	1	575,00€
07285100	CR250B LED55S/840 PSU W60L60 IP65	1	545,00€
07286800	CR250B LED55S/840 PSD W60L60 IP65	1	575,00€
07287500	CR250B LED35S/840 PSU W30L120 IP65	1	575,00€
07288200	CR250B LED35S/840 PSD W30L120 IP65	1	605,00€
07289900	CR250B LED55S/840 PSU W30L120 IP65	1	575,00€
07290500	CR250B LED55S/840 PSD W30L120 IP65	1	605,00€
07291200	CR150B LED35S/840 PSU W60L60 IP54	1	485,00€
07292900	CR150B LED35S/840 PSD W60L60 IP54	1	515,00€
07293600	CR150B LED35S/840 PSU W30L120 IP54	1	515,00€
07294300	CR150B LED35S/840 PSD W30L120 IP54	1	545,00€
07295000	CR250Z SMB W60L60	1	95,00€
07296700	CR250Z SMB W30L120	1	95,00€
07297400	CR150Z SMB W60L60	1	85,00€
07298100	CR150Z SMB W30L120	1	85,00€
07301899	CR150Z SMB-PLC (6 pieces)	1	25,00€
07302599	CR250Z SC	1	20,00€



© 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