



**PHILIPS**

Products

# Catalogue Philips Lighting

## Binnenverlichting

### Waterdichte en cleanroom armaturen

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

Producten en prijzen – Nederland

'19



## 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

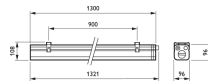


- Ruim assortiment van optieken (smalstralend, breedstralend, erg breedstralend en opaal) en lichtopbrengst met uitstekende anti-verblindingsoplossing.
- Zeer efficiënt, 140 lm/W
- IP66 – bescherming tegen binnendringen van stof en straalwaterdicht
- Het GreenParking-systeem verbetert het energierendement 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 Tq: 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)

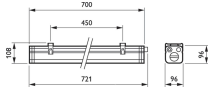
- Onderhoud: Gereedschapsloze toegang voor onderhoud
- Installatie: null



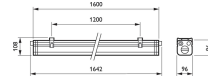
WT480C LED64S/840  
PSD WB L1600



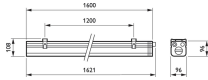
**Product**  
WT470C LED23S/840 PSU WB L1300



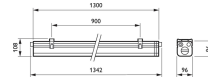
**Product**  
WT470C LED23S/840 PSD WB L700



**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	190.00€
37922600	WT470C LED23S/840 PSU WB ELP3 L1300	1	380.00€
37923300	WT470C LED23S/840 PSD WB L1300	1	220.00€
37924000	WT470C LED23S/840 PSD WB L700	1	195.00€
37925700	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	1	220.00€
37926400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L700	1	195.00€
37935600	WT470C LED35S/840 PSD WB L1600	1	250.00€
37936300	WT470C LED35S/840 PSD WB TW1 L1600	1	275.00€
37937000	WT470C LED35S/840 PSD VWB TW1 L1600	1	275.00€
37938700	WT470C LED35S/840 PSD VWB L1600	1	250.00€
37940000	WT470C LED35S/840 PSD O L1600	1	260.00€
37941700	WT470C LED42S/840 PSU WB L1300	1	190.00€
37949300	WT470C LED42S/840 PSD WB L1300	1	220.00€
37950900	WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	1	245.00€
37951600	WT470C LED42S/840 PSD VWB L1300	1	220.00€
37981300	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	1	250.00€
37982000	WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	1	275.00€
37983700	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	1	250.00€
37984400	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	1	250.00€
37986800	WT470C LED64S/840 PSD NB TW1 L1600	1	275.00€
37987500	WT470C LED64S/840 PSD VWB TW1 L1600	1	275.00€
37988200	WT470C LED64S/840 PSD O L1600	1	260.00€
37990500	WT470C LED64S/865 PSD WB L1600	1	250.00€
37991200	WT470C LED64S/865 PSD VWB L1600	1	250.00€
37992900	WT470C LED64S/840 PSD NB ELD3 L1600	1	450.00€
37993600	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 L1600	1	450.00€
37994300	WT470C LED64S/840 PSD WB ELD3 TW1 L1600	1	475.00€
37999800	WT470C LED80S/840 PSD VWB L1600	1	250.00€
38000000	WT470C LED80S/840 PSD O L1600	1	260.00€
38002400	WT470C LED23S/840 PSD VWB L1300	1	260.00€
38004800	WT470C LED42S/840 PSU WB TW3 L1300	1	260.00€
38005500	WT470C LED42S/840 PSD WB TW1 L1300	1	285.00€
38008600	WT470C LED64S/840 PSD WB L1600	1	290.00€
38009300	WT470C LED64S/840 PSD WB TW1 L1600	1	315.00€
38010900	WT470C LED64S/840 PSD NB L1600	1	290.00€
38011600	WT470C LED64S/840 PSD VWB L1600	1	290.00€
38014700	WT470C LED80S/840 PSD WB TW1 L1600	1	315.00€
38026000	WT470X LED35S/840 VWB ACW TC5 L1600	1	339.00€
38028400	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38029100	WT470X LED35S/840 VWB ACW TW3 L1600	1	329.00€
38030700	WT470X LED35S/840 WB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38031400	WT470X LED35S/840 WB ACW TW3 L1600	1	329.00€
38032100	WT470X LED35S/840 VWB ELP3 ACW TW1 L1600	1	545.00€
38033800	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW3 L1600	1	329.00€
38035200	WT470X LED64S/840 WB ACW TW3 L1600	1	329.00€
38036900	WT470X LED64S/840 VWB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38037600	WT470X LED64S/840 NB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38038300	WT470X LED80S/840 NB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38039000	WT470X LED80S/840 WB ACW TW1 L1600	1	329.00€
38040600	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW1 L1600	1	375.00€
38041300	WT470X LED35S/840 VWB ACWH TW3 L1600	1	339.00€
38042000	WT470X LED35S/840 WB ACWH TW1 L1600	1	339.00€
38043700	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW3 L1600	1	339.00€
38045100	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW1 L1600	1	339.00€
38046800	WT470X LED64S/840 VWB ACWH TW3 L1600	1	339.00€
38048200	WT470X LED64S/840 WB ACWH TW1 L1600	1	339.00€

## Pacific LED gen.4 (WT470Ci)

Product Family Name	Circular Economy	Product Family Code	Length	Lamp/LED family	Lamp/LED color	Surge Protection	Optic beam indication	Driver/power unit	Embedded light controller	Safety class	Feed-through wiring	Connection	Emergency lighting
<input type="checkbox"/> WT470C Pacific LED <input type="checkbox"/> WT470X Pacific LED GreenParking	<input checked="" type="checkbox"/> N Standard	<input checked="" type="checkbox"/> WT470C Pacific LED  <input checked="" type="checkbox"/> WT471C Pacific LED chemical resistant <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> WT470X Pacific LED GreenParking  <input checked="" type="checkbox"/> WT470E Upgrade kit-full gear tray LED	<input checked="" type="checkbox"/> L700 700 mm <sup>1,2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> L1300 1300 mm  <input checked="" type="checkbox"/> L1600 1600 mm	<input checked="" type="checkbox"/> LED23S 2300 lm <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> LED35S 3500 lm <sup>3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> LED42S 4200 lm <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> LED64S 6400 lm <sup>3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> LED80S 8000 lm <sup>3</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> 830 Warm White (3000K, CRI>80) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> 840 Neutral White (4000K, CRI>80)  <input checked="" type="checkbox"/> 850 Cool White (5000K, CRI>80) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> 865 Cold White (6500K, CRI>80)	<input checked="" type="checkbox"/> N Standard, surge protection 2kV  <input checked="" type="checkbox"/> SRG4 Surge protection 4kV <sup>1</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> NB Narrow beam  <input checked="" type="checkbox"/> WB Wide beam  <input checked="" type="checkbox"/> VWB Very wide beam  <input checked="" type="checkbox"/> O Comfort light (opal lenses)	<input checked="" type="checkbox"/> N No <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSU Power supply unit (integrated) <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSD Power supply unit with DALI <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSD-CLO PSD with Constant Light Output <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSED PSD for EL (DC-compatible) <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSED-CLO PSD for EL (DC-compatible) with CLO <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> N No <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACWH Master, ACW with High Frequency sensor <sup>2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACW Slave, Actilume wireless (no sensor) <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACWH-CLO Master, ACW with HF sensor + CLO <sup>2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACW-CLO Slave, Actilume wireless (no sensor) + CLO <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> CLI Class 1st (default)	<input checked="" type="checkbox"/> N No  <input checked="" type="checkbox"/> TW1 Through wiring 1 phase <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> TW3 Through wiring 3 phases <sup>1</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> N No  <input checked="" type="checkbox"/> TC Feed-through conn. (3 poles) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> TCS Feed-through conn. (5 poles)	<input checked="" type="checkbox"/> N Standard  <input checked="" type="checkbox"/> ELP1 Emergency module PRO (1h, 600 lm) <sup>1,2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELP3 Emergency module PRO (3h, 360 lm) <sup>1,2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELD1 Emergency module DALI (1h, 600 lm) <sup>1,2,3,4,5</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELD3 Emergency module DALI (3h, 360 lm) <sup>1,2,3,4,5</sup>
		<sup>1</sup> Not for ELP, ELD	<sup>1</sup> Not for WT470X <sup>2</sup> Not for TW <sup>3</sup> Not EL, ELP, ELD	<sup>1</sup> Not for L1600 <sup>2</sup> Only for L1300 <sup>3</sup> Only for L1600	<sup>1</sup> available via ETO	<sup>1</sup> available via ETO		<sup>1</sup> Mandatory for GreenParking <sup>2</sup> Not for GreenParking	<sup>1</sup> Mandatory for Pacific LED without GP <sup>2</sup> Only for GreenParking <sup>3</sup> Not for L700		<sup>1</sup> Not for L700	<sup>1</sup> Only for PSU	<sup>1</sup> Not for L700 <sup>2</sup> Not for WT471C <sup>3</sup> Not for TW3 with PSD <sup>4</sup> Not for PSU <sup>5</sup> Not for GreenParking
<input checked="" type="checkbox"/> CEC Circular Economy		<input checked="" type="checkbox"/> WT480C PacificLED Circular-Economy(CEC)  <input checked="" type="checkbox"/> WT481C Pacific LED chem. resistant (CEC) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> WT480X GreenParking Circular Economy (CEC)  <input checked="" type="checkbox"/> WT480E Upgrade kit-full gear tray LED (CEC)	<input checked="" type="checkbox"/> L1600 1600 mm	<input checked="" type="checkbox"/> LED64S 6400 lm  <input checked="" type="checkbox"/> LED80S 8000 lm	<input checked="" type="checkbox"/> 830 Warm White (3000K, CRI>80) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> 840 Neutral White (4000K, CRI>80)  <input checked="" type="checkbox"/> 850 Cool White (5000K, CRI>80) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> 865 Cold White (6500K, CRI>80)	<input checked="" type="checkbox"/> N Standard, surge protection 2kV  <input checked="" type="checkbox"/> SRG4 Surge protection 4kV <sup>1</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> NB Narrow beam  <input checked="" type="checkbox"/> WB Wide beam  <input checked="" type="checkbox"/> VWB Very wide beam  <input checked="" type="checkbox"/> O Comfort light (opal lenses)	<input checked="" type="checkbox"/> N No <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSD Power supply unit with DALI <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSD-CLO PSD with Constant Light Output <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSED PSD for EL (DC-compatible) <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> PSED-CLO PSD for EL (DC-compatible) with CLO <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> N No <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACWH Master, ACW with High Frequency sensor <sup>2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACW Slave, Actilume wireless (no sensor) <sup>2</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACWH-CLO Master, ACW with HF sensor + CLO <sup>2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ACW-CLO Slave, Actilume wireless (no sensor) + CLO <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> CLI Class 1st (default)	<input checked="" type="checkbox"/> N No  <input checked="" type="checkbox"/> TW1 Through wiring 1 phase <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> TW3 Through wiring 3 phases <sup>1</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> N No  <input checked="" type="checkbox"/> TC Feed-through conn. (3 poles) <sup>1</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> TCS Feed-through conn. (5 poles)	<input checked="" type="checkbox"/> N Standard  <input checked="" type="checkbox"/> ELP1 Emergency module PRO (1h, 600 lm) <sup>1,2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELP3 Emergency module PRO (3h, 360 lm) <sup>1,2,3</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELD1 Emergency module DALI (1h, 600 lm) <sup>1,2,3,4,5</sup>  <input checked="" type="checkbox"/> ELD3 Emergency module DALI (3h, 360 lm) <sup>1,2,3,4,5</sup>
		<sup>1</sup> Not for ELP, ELD			<sup>1</sup> available via ETO	<sup>1</sup> available via ETO		<sup>1</sup> Mandatory for GreenParking <sup>2</sup> Not for GreenParking	<sup>1</sup> Mandatory for Pacific LED without GP <sup>2</sup> Only for GreenParking <sup>3</sup> Not for L700		<sup>1</sup> Not for L700	<sup>1</sup> Only for PSU	<sup>1</sup> Not for L700 <sup>2</sup> Not for WT471C <sup>3</sup> Not for TW3 with PSD <sup>4</sup> Not for PSU <sup>5</sup> Not for GreenParking

### GENERAL REMARKS

- <sup>1</sup> Circular Economy version with better performance and upgradeability
- <sup>2</sup> GreenParking ACWH can work as a master luminaire for ACW (slave)
- <sup>3</sup> Maximum ambient temperature for emergency lighting at LED 80S is 30C deg.
- <sup>4</sup> CEC version with Dali emergency (ELD) is not upgradeable with ACWH MDU KIT
- <sup>5</sup> Link to the accessories (second sheet, offline)
- <sup>6</sup> Link to the spare parts (third sheet, offline)

# CoreLine Waterdicht WT120C

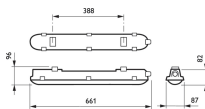


Of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie van een bestaande ruimte, klanten willen lichtoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud genereren. De CoreLine Waterproof LED armaturen zijn bij uitstek geschikt om traditionele waterdichte armaturen met TL-buizen te vervangen door LED. Het is slechts een kwestie van omwisselen. De CoreLine Waterdicht is ook beschikbaar als Interact Ready (IA) LEDarmatuur. In combinatie met de Interact Pro gateway, Interact Pro sensoren en Interact Pro software biedt dit oneindig veel lichtmanagementtoepassingen voor kleine en middelgrote gebouwen.

- Directe vervanger voor conventionele waterdichte armaturen in termen van lichtprestaties, installatieflexibiliteit en lengte.
- Nu ook beschikbaar als Interact Ready armatuur, voor eindeloze lichtmanagementmogelijkheden in combinatie met de Interact Pro-app en -portal
- Betrouwbare LED technologie - onderhouds arm.

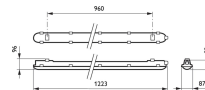


- Kan gebruikt worden ter vervanging van traditionele waterdichte TL-D-armaturen uiteenlopend van 18 tot 58 W.
- Betrouwbare, geïntegreerde LED-technologie die een onderhoudsvrije installatie en een lange levensduur verzekert.
- Diffuser met optisch element biedt visueel comfort.
- Verkrijgbaar als InterAct Ready (IA) LED armatuur.
- Lichtverdeling met brede bundel.
- Inclusief plafondmontagebeugel en ophanghaken; installatie kan vandalismebestendig uitgevoerd worden door middel van extra schroefbevestiging van montagebeugels
- Type: WT120C
- Lichtbron: LED
- Vermogen: 17 W (LED18S L600-uitvoering)
- Bundelhoek: 60°
- Lichtstroom: 1800 lm (LED18S L600-uitvoering)
- Kleurtemperatuur: 4000 K
- Kleurweergave (Ra): ≥ 80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 30.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 15.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd, vervangbaar
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: DALI
- Kleur: Behuizing: spuitgietspolycarbonaat
- Kleur: Grijs (RAL 7035)
- Lichtkap: Helder polycarbonaat met inwendige textuur
- Aansluiting: Interne insteekverbinding met kabelwartel
- Onderhoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Bevestiging met plafondmontagebeugel
- Opmerkingen: Alle montageaccessoires worden meegeleverd



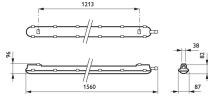
**Product**

WT120C LED18S/840 PSU L600



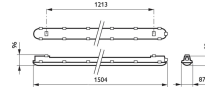
**Product**

WT120C LED22S/840 PSU L1200



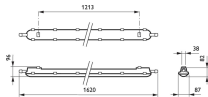
**Product**

WT120C LED60S/840 PSU WEC L1500



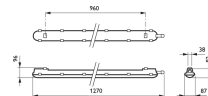
**Product**

WT120C LED34S/840 PSU L1500



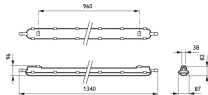
**Product**

WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500



**Product**

WT120C LED40S/840 PSU WEC L1200



**Product**

WT120C LED40S/840 PSU TW1 WEC L1200

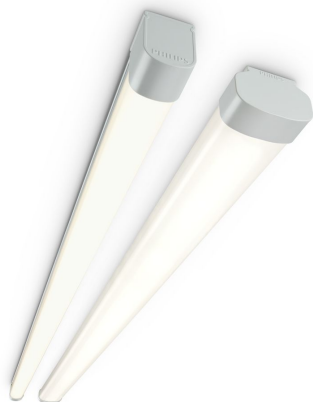
**Bestelgegevens**

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
84045900	WT120C LED18S/840 PSU L600	1	63.00€
84046600	WT120C LED22S/840 PSU L1200	1	93.00€
84047300	WT120C LED34S/840 PSU L1500	1	105.00€
84048000	WT120C LED40S/840 PSU L1200	1	97.00€
84049700	WT120C LED60S/840 PSU L1500	1	109.00€
85414200	WT120C LED22S/840 PSU L1200 EL1	1	273.00€
85415900	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL1	1	277.00€
85416600	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL1	1	285.00€
85417300	WT120C LED60S/840 PSU L1500 EL1	1	289.00€
85419700	WT120C LED40S/840 PSU L1200 EL3	1	277.00€
85420300	WT120C LED34S/840 PSU L1500 EL3	1	285.00€
88306800	WT120C LED18S/840 PSD L600	1	93.00€
88307500	WT120C LED22S/840 PSD L1200	1	123.00€
88308200	WT120C LED34S/840 PSD L1500	1	135.00€
88309900	WT120C LED40S/840 PSD L1200	1	127.00€
88310500	WT120C LED60S/840 PSD L1500	1	139.00€
88314300	WT120C LED60S/840 PSD L1500 EL3	1	319.00€
91685800	WT120C LED22S/840 PSU TW3 L1200	1	123.00€
91686500	WT120C LED34S/840 PSU TW3 L1500	1	135.00€
91687200	WT120C LED40S/840 PSU TW3 L1200	1	127.00€
91688900	WT120C LED60S/840 PSU TW3 L1500	1	139.00€
39713500	WT120C LED40S/840 IA1 L1200	1	165.00€
39714200	WT120C LED60S/840 IA1 L1500	1	180.00€
40928900	WT120C LED80S/840 PSU L1500	1	119.00€
40929600	WT120C LED80S/840 PSD L1500	1	149.00€
40930200	WT120C LED80S/840 PSU TW3 L1500	1	149.00€
40931900	WT120C LED80S/840 PSU L1500 EL3	1	299.00€
16316700	WT120C LED40S/840 PSU WEC L1200	1	107.00€
16317400	WT120C LED40S/840 PSU TW1 WEC L1200	1	132.00€
16318100	WT120C LED60S/840 PSU WEC L1500	1	119.00€
16319800	WT120C LED60S/840 PSU TW1 WEC L1500	1	144.00€



## Ledinaire Waterdicht WT055C

---

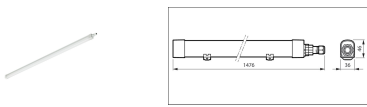


Kwaliteit en betrouwbaarheid, – dat is de boodschap van LEDINAIRE. LEDINAIRE houdt het simpel door alleen de essentie te leveren en niets meer. Wij bieden een keuze uit economische LED-oplossingen binnen uw budget ligt en dat onze producten altijd voldoen aan de hoogst mogelijke normen. Deze no-nonsensbenadering van verlichting betekent dat u exact krijgt wat er op de doos vermeld staat: betrouwbaarheid, betaalbaarheid en energie-efficiëntie. De solide LEDINAIRE WT060C Waterdicht-armatuur is ontworpen voor algemene toepassingen en is een budgetvriendelijke, energiebesparende LED-oplossing voor gebruik in natte en industriële omgevingen (IP65).

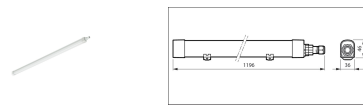
- Eenvoudige, solide behuizing, sealed for life. IP65
- Comfortabel diffuus licht
- Tot 40% energiebesparing



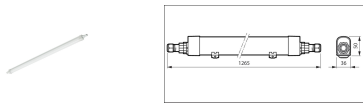
- Professionele productkwaliteit en betrouwbaarheid
- Stevige, waterdichte armatuur
- Keuze uit twee lichtstromen: 3600 en 5500 lm
- Slagvastheid: IK 08
- Beschermingsklasse: IP 65
- Montagebeugels kunnen over de volle lengte van de armatuur geplaatst worden
- Type: LEDINAIRE WT060C
- Lichtbron: Niet-vervangbare 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



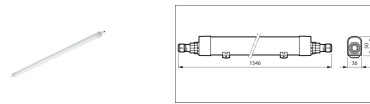
**Product**  
WT055C LED56S/840 PSU L1500



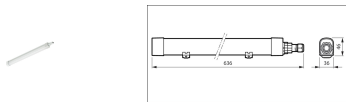
**Product**  
WT055C LED36S/840 PSU L1200



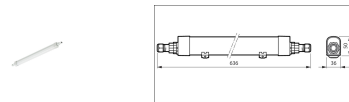
**Product**  
WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200



**Product**  
WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500



**Product**  
WT055C LED18S/840 PSU L600



**Product**  
WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	1	65.00€
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	1	90.00€
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	1	75.00€
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	1	100.00€
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	1	85.00€
79301299	WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500	1	110.00€

## 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

650°C

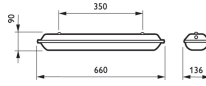
IP 65

IK 08

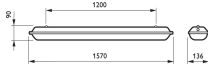
- IP 65
- Elektronisch VSA
- Flexibele plafondklem
- Type: TCW060
- Lichtbron: Fluorescentie:
- Voorschakelapparaat: Elektronisch, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz:
- Optische lichtkap: Polycarbonaat, prismatisch (PCP)
- Aansluiting: Schroefconnector (SCREW)
- Materiaal en afwerking: Behuizing: polycarbonaat,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



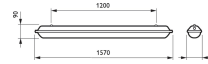
ZCW060 TL-D LOC-SS  
(10PCS)



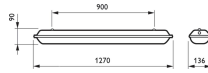
**Product**  
TCW060 2xTL-D18W HF



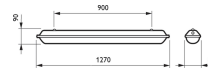
**Product**  
TCW060 2xTL-D58W HF



**Product**  
TCW060 1xTL-D58W HF



**Product**  
TCW060 2xTL-D36W HF



**Product**  
TCW060 1xTL-D36W HF

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
81378399	TCW060 2xTL-D18W HF	1	79.60€
81380699	TCW060 2xTL-D36W HF	1	103.00€
81382099	TCW060 2xTL-D58W HF	1	112.00€
81379099	TCW060 1xTL-D36W HF	1	81.80€
81381399	TCW060 1xTL-D58W HF	1	87.60€

# Cleanroom LED CR434B

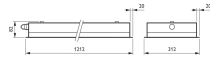


De Cleanroom LED is een hygiënisch, eenvoudig te reinigen en stofdicht IP 65-armatuur die voldoet aan alle verlichtingseisen en -normen. Deze armatuur verzekert optimaal gebruik van operatiekamers en hygiënische ruimten, vanwege de minimale onderhoudskosten en lange levensduur. Met de nieuwste LED-technologie aan boord vertegenwoordigt deze Cleanroom LED armatuur de ideale oplossing. Hij levert veel betere energieprestaties dan fluorescentieoplossingen en heeft een onderhoudsvrije werking gedurende meer dan 50.000 uur. Dit betekent uiterst lage bedrijfskosten over de totale levensduur van de armatuur en dus een uitstekend financieel rendement op de investering.

- LED-cleanroomarmatuur, IP65
- Onderhoudsvrij, levensduur 50.000 uur zonder lampvervanging
- Geen warmteontwikkeling naar beneden

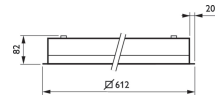


- Nieuwste LED-module
- levensduur 50.000 uur
- IP 65
- ISO-klasse 2-9 Fraunhofer-gecertificeerd
- Insteekconnector: aansluiten zonder de armatuur te openen
- Type: CR434B (intern, uitvoering van 596x596 / 1196x296 mm)
- Plafondraaster: Moduulmaat in lengterichting: 300 en 600 mm
- Lichtbron: LED-module
- Vermogen: LED48: 49,5 W of LED88: 80 W
- Lichtopbrengst: Vierkante LED48: 3700 lm (3000 K) of 3500 lm (4000 K) (afhankelijk van het type)
- Kleurtemperatuur: 3000 K of 4000 K
- Kleurweergave (Ra): >80
- Mediaan nuttige levensduur L70B50: 70.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L80B50: 50.000 uur
- Mediaan nuttige levensduur L90B50: 25.000 uur
- Uitvalpercentage driver: 1 % per 5000 uur
- Gemiddelde omgevingstemperatuur: +25 °C
- Bedrijfstemperatuur: -20 °C tot +35 °C
- Driver: Ingebouwd
- Netspanning: 220-240 V / 50-60 Hz
- Dimmen: Standaard dimbaar: DALI
- Materiaal: Behuizing: staalplaat, gelakt | Lichtkap: glas, gehard | Interne optiek: aluminium |
- Kleur: Wit RAL 9003
- Lichtkap: AC-MLO:
- Aansluiting: Insteekconnector
- Behoud: Geen interne reiniging vereist
- Installatie: Intern: bevestiging met verende klem
- Accessoires: Veiligheidskabel



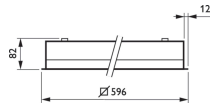
**Product**

CR444B LED88/940 PSD W30L120 AC-MLO PI



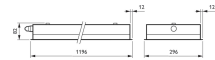
**Product**

CR444B LED48/840 PSD W60L60 AC-MLO PI



**Product**

CR434B LED48/830 PSD W60L60 AC-MLO PI



**Product**

CR434B LED88/830 PSD W30L120 AC-MLO PI

## Bestelgegevens

EOC	Type aanduiding	MOQ	Richtprijs
91889800	CR434B LED48/830 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	840.00€
91890400	CR434B LED48/840 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	840.00€
91891100	CR434B LED88/830 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	880.00€
91892800	CR434B LED88/840 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	880.00€
11133600	CR434B LED48/940 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	860.00€
11134300	CR434B LED88/940 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	900.00€
91894200	CR434B LED88/840 PSD W30L120 AC-MLO PI	1	910.00€
11135000	CR434B LED88/940 PSD W30L120 AC-MLO PI	1	930.00€
11139800	CR444B LED48/940 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	920.00€
11140400	CR444B LED88/940 PSD W60L60 AC-MLO PI	1	960.00€
11141100	CR444B LED88/940 PSD W30L120 AC-MLO PI	1	990.00€

# 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 montage-mogelijkheden 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 verdekte 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):  $\geq 80$
- 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

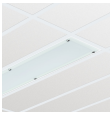


**Product**

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€



© 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)