



CoreLine Waterdicht WT120C

WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200

CoreLine Waterdicht WT120C, 21.5 W, L1200 mm, 2700 lm, 4000 K, Brede bundel, Mat, IP65, IK08, TW3

L1200 mm, Polycarbonaat, Grijs, Voedingsunit (aan/uit), 2700 lm, 21.5 W, 126 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<=3, Brede bundel, Mat, Polycarbonaat, IP 65 | Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht, IK08 | 5 J, beschermd tegen vandalisme, Veiligheidsklasse I, Insteekconnector, 5-polig, Doorvoerbedrading, 3 fasen

Waarschuwingen en veiligheid

- UV-straling tast het materiaal in de loop der tijd aan, waardoor de afdichting niet meer waterdicht is en de IP66-classificatie niet meer van toepassing is.
- Installeer de armatuur niet op plaatsen waar deze wordt blootgesteld aan direct zonlicht.

Product gegevens

Algemene informatie		Gegevens lichttechniek	
Type lichtbron	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Lichtstroom	2.700 lm
Lichtbron vervangbaar	Nee	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Aantal VSA's	1 unit	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	126 lm/W
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Kleurweergave-index (CRI)	>80
Servicetag	Ja	Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lamptype	LED	Optiektype	Brede bundel
Waardeschaal	Beter	Bundelspreiding armatuur	105°
Garantieperiode	5 jaar	Unified Glare Rating (UGR)	25

CoreLine Waterdicht WT120C

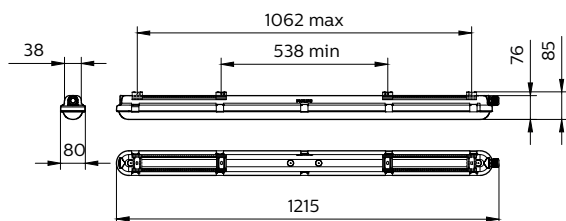
Bedrijfs- en elektrische gegevens		2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10.	
Ingangsspanning	220 tot 240 V		
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz		
Aanloopstroom	3,58 A		
Aanlooptijd inschakelpiek	0,04 ms		
Energieverbruik	21,5 W		
Arbeidsfactor	0.77		
Aansluiting	Instekconnector, 5-polig		
Kabel	-		
Aantal producten op MCB van 16 A type B	80		
Dimbaarheid en regelsystemen		Flikkerwaarde (PstLM) 1	
Dimbaar	Nee		
Driver/voedingsunit/transformator	Voedingsunit (aan/uit)		
Lichtregeling	-		
Constante lichtopbrengst	Nee		
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing		
Eigenschappen behuizing en afmetingen			Stroboscoopeffectwaarde (SVM) 1,6
Materiaal behuizing	Polycarbonaat		
Reflectormateriaal	Staal		
Materiaal optiek	Polycarbonaat		
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat		
Fixation materiaal	Roestvast staal		
Kleur behuizing	Grijs		
Afwerking optische lichtkap/lens	Mat		
Totale lengte	1.215 mm		
Totale breedte	80 mm		
Totale hoogte	76 mm		
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	76 x 80 x 1215 mm	Bereik omgevingstemperatuur -20 tot +35 °C	
Beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]		
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]		
Nettogewicht (per stuk)	1,530 kg		
Keurmerken en classificaties			Initiële prestaties (conform IEC)
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s		
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken		
CE-markering	Ja		
ENEC-markering	ENEC-markering		
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778		
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja		
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C		
Opmerkingen:	*-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari	Aanvankelijke kleurkwaliteit (0.38,0.38)SDCM<=3	
Duurzaamheidsgegevens			
Sustainability rating	Unclassified		
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.		
Ingebedde koolstof (A1-A3)	14,1 kg CO ₂ e		
Verhouding van bewerkte materialen in product	12,1 %		
Recyclebare inhoudsverhouding van het eindproduct	54,6 %		
GWP totaal B6 (kg CO2eq) Opgegeven eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Vermogen (kW, aangegeven eenheid) * Levensduur (uren, aangegeven eenheid) * Energiemix (kg CO2eq / kWh)		
GWP totaal B6 (kg CO2eq) Functionele eenheid	Bereken met uw lokale energiemixwaarde: Aangegeven vermogen (kW) * 1000 (lm) / lumenoutput (lm) Aangegeven eenheid * 35000 (uur) * energiemix (kg CO2 eq / kWh)		
Productgegevens			
Productnaam voor bestelling	WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200		
Volledige productnaam	WT120C G2 LED27S/840 PSU TW3 L1200		
Full EOC	871869691685800		

CoreLine Waterdicht WT120C

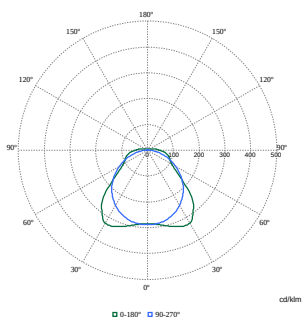
Bestelcode	8718696916858
Materiaalnr. (12NC)	910505100039
Lokale code	8718696916858
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696916858

Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8718696916858
Code productfamilie	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100039

