



CoreLine Waterdicht

WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200

Coreline Waterproof G2 LSC – 840 neutraalwit – Voedingsunit

CoreLine Waterdicht maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. CoreLine Waterdicht-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 Waterdicht 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.

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	
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Lichtbron vervangbaar	Nee
Aantal VSA's	1 unit
Driver/voedingsunit/transformator	PSU [Voedingsunit]
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Optiektype	Brede bundel
Bundelspreiding armatuur	105°
Besturingsinterface	Interact Pro
Aansluiting	Insteekconnector, 5-polig

Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	22

CoreLine Waterdicht

Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Connectiviteit	Interact Ready
Unified Glare Rating CEN	25

Eisen aan armatuurontwerp

Knippering	1
Stroboscoopeffect	1,6

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	19 A
Duur aanloopstroom	0,23 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en dimmers

Dimbaar	Draadloos dimmen
---------	------------------

Mechanische eigenschappen en behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Staal
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Roestvast staal
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	1215 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	76 mm
Kleur	Grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	76 x 80 x 1215 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]

Duurzaamheidsscore	-
--------------------	---

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4000 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	154 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38,0.38)SDCM<=3
Initieel systeemvermogen	26 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

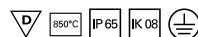
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* L80 50.000 uur	

Toepassingsomstandigheden

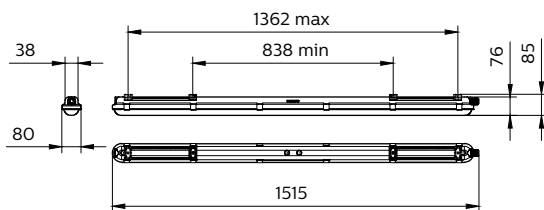
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	10%
Geschikt voor willekeurig schakelen	Niet van toepassing

Productgegevens

Volledige productcode	871869997580700
Productnaam voor bestelling	WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200
EAN/UPC - Product	8718699975807
Bestelcode	97580700
Lokale code	97580700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	910505101273
Net Weight (Piece)	1,530 kg

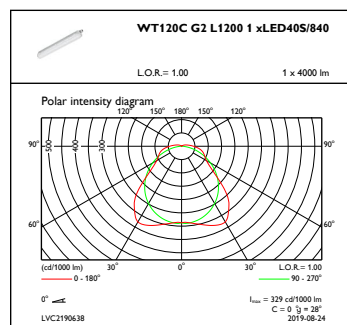
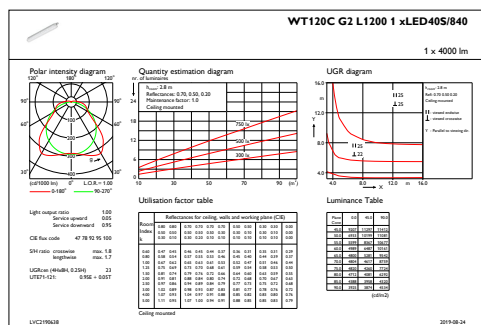


Maatschets



WT120C G2 LED40S/840 WIA TW3 L1200

Fotometrische gegevens



IFGU1_WT120CG2L12001xLED40S840

OFPC1_WT120CG2L12001xLED40S840

