



CoreLine Waterdicht WT120C

WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500

Coreline Waterproof G2 LSC - LED Module, system flux 6000 lm
- 840 neutraalwit - Voedingsunit - Noodverlichting gedurende 3 uur

CoreLine Waterdicht maakt de CoreLine-beloofte 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.

Product gegevens

Algemene informatie			
Type lichtbron	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Bundelspreiding armatuur	105°
Kleur lichtbron	840 neutral white	Noodverlichting	EL3 [Noodverlichting gedurende 3 uur]
Lichtbron vervangbaar	Nee	Besturingsinterface	-
Aantal VSA's	1 unit	Aansluiting	Push-in connector 4-pole
Driver/voedingsunit/transformatie	PSU [Voedingsunit]	Kabel	-
Driver/VSA meegeleverd	Ja	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Optiektype	Bundelhoek 110°	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Type lichtkap/lens	Micro-lensoptiek	Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
		CE-markering	CE-markering

CoreLine Waterdicht WT120C

ENEC-markering	ENEC-markering
Garantieperiode	5 jaar
Opmerkingen:	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore, the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Constance lichtopbrengst	No
Aantal producten op MCB van 16 A type B	45
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]
Unified Glare Rating CEN	25

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz
Aanloopstroom	5,56 A
Duur aanloopstroom	0,047 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9

Regelsystemen en Dimmers

Dimbaar	Nee
---------	-----

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Materiaal behuizing	Polycarbonate
Reflectormateriaal	Staal
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonate
Materiaal VSA-unit	Staal
Bevestigingsmateriaal	Roestvast staal
Afwerking lichtkap/lens	Mat
Totale lengte	1515 mm
Totale breedte	80 mm
Totale hoogte	76 mm
Kleur	Grey
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

Goedkeuring en Toepassing

IP-classificatie	IP65 [Dust penetration-protected, jet-proof]
------------------	---

IK-classificatie	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
------------------	---

Initiële prestaties (conform IEC)

Initial luminous flux	6000 lm
Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	120 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Init. Color Rendering Index	>80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38,0.38)SDCM<=3
Initieel systeemvermogen	49 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

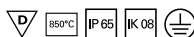
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur 50.000 uur	5 %
Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	L80

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	0 tot +25 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Niet van toepassing

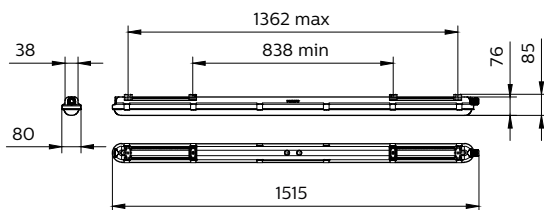
Productgegevens

Volledige productcode	871829185421000
Productnaam voor bestelling	WT120C G2 LED60S/840 PSU ELB3 L1500
EAN/UPC - Product	8718291854210
Bestelcode	85421000
Local order code	85421000
SAP Numerator - Quantity Per Pack	1
SAP Numerator - Packs per Outer	1
SAP Material	9105051000073
SAP Net Weight (Piece)	2,820 kg



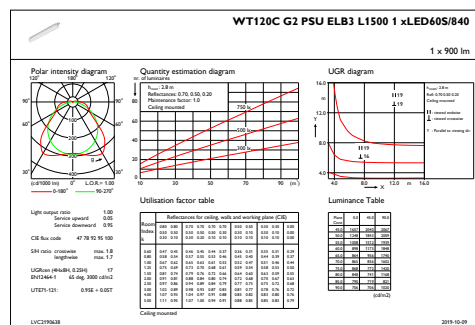
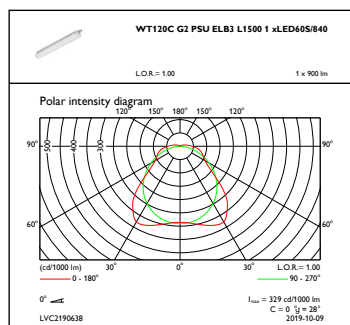
CoreLine Waterdicht WT120C

Maatschets



CoreLine Waterproof WT120C

Fotometrische gegevens



OFPC1_WT120CG2PSUEL3L150001xLED60S840

IFGU1_WT120CG2PSUEL3L150001xLED60S840

