



CoreLine Waterdicht WT120C

WT120C LED40S/840 PSU L1200

Coreline Waterproof - LED Module, system flux 4000 lm - 840
neutraalwit - Voedingsunit

Of het nu gaat om nieuwbouw of de renovatie van een bestaande ruimte, u wilt verlichtingsoplossingen die lichtkwaliteit leveren en substantiële besparingen op energie en onderhoud. De nieuwe reeks CoreLine Waterdicht LED-armaturen kan gebruikt worden om traditionele waterdichte armaturen met fluorescentielampen te vervangen. Er zijn alternatieven voor 1/x36W en 1/2x58W. Het aantal types is overzichtelijk, dus de keuze erg eenvoudig.

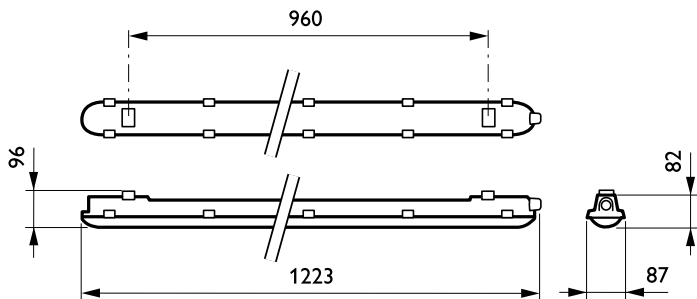
Product gegevens

Algemene informatie		Aansluiting	Insteekconnector, 3-polig
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	Kabel	-
Code lampenfamilie	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Kleur lichtbron	840 neutraalwit	Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Lichtbron vervangbaar	Nee	Brandbaarheidsmerkteken	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
Aantal VSA-units	1 unit	CE-markering	CE-markering
Driver/voedingsunit/transformatie	PSU [Voedingsunit]	ENEC-merkteken	ENEC-markering
Driver meegeleverd	Ja	UL-merkteken	Nee
Optiektype	-	Constante lichtopbrengst	No
Type lichtkap/lens	Polycarbonaat schaal/lichtkap	Aantal producten op MCB	24
Lichtbundelspreiding armatuur	110°	RoHS-merkteken	RoHS mark
Noodverlichting	Nee [-]	Product Family Code	WT120C [Coreline Waterproof]
Besturingsinterface	-		

CoreLine Waterdicht WT120C

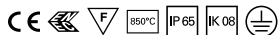
Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	8 A
Duur aanloopstroom	0.06 ms
Power Factor (min.)	0.9
Regelsystemen en Dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en Behuizing	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	Staal
Optisch materiaal	-
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Bevestigingsmateriaal	Stainless steel
Afwerking lichtkap/lens	Met structuur
Lengte armatuur	1250 mm
Breedte armatuur	87 mm
Hoogte armatuur	96 mm
Goedkeuring en Toepassing	
IP-beschermingsklasse	IP 65 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom	4000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%
Initieel rendement LED-armatuur	111 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K

Maatschets



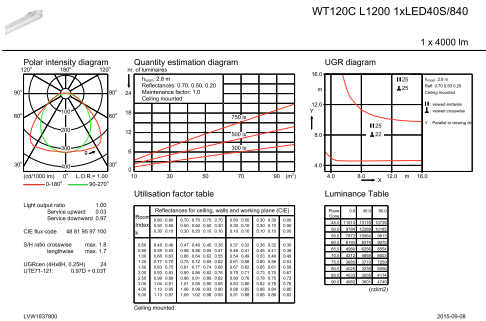
CoreLine Waterproof WT120C

Initiële kleurweergave-index	≥80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Initieel ingangsvermogen	36 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Uitvalpercentage driver na 5000 u	1 %
Mediaan nuttige levensduur L70B50	50000 h
Mediaan nuttige levensduur L80B50	30000 h
Mediaan nuttige levensduur L90B50	15000 h
Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-20 to +35 Å°C
Gemiddelde omgevingstemperatuur	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)
Productgegevens	
Volledige productcode	871829184048000
Productnaam voor bestelling	WT120C LED40S/840 PSU L1200
EAN/UPC - Product	8718291840480
Bestelcode	84048000
Local Code	WT120L38/84L120
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
Materiaaln. (12NC)	910500453338
Netto gewicht (per stuk)	1.530 kg

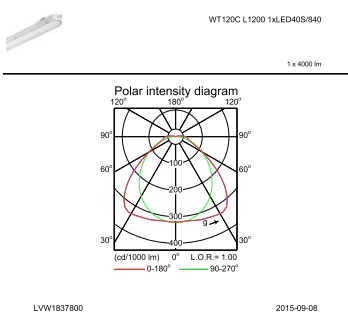


CoreLine Waterdicht WT120C

Fotometrische gegevens



IFGU1_WT120C L1200 1xLED40S840.EPS



IFPC1_WT120C L1200 1xLED40S840.EPS

