



CoreLine Waterdicht WT120C

WT120C LED40S/840 PSU L1200

WT120C - LED Module, system flux 4000 lm - 840 cool white - 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 1x36W en 1/2x58W. Het aantal types is overzichtelijk, dus de keuze erg eenvoudig.

Product gegevens

Algemene informatie		Aansluiting	PIP [Insteekconnector en trekontlasting]
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]	Kabel	Nee
Code lampenfamilie	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	IEC beschermingsklasse	Safety class I (I)
Bundelhoek lichtbron	120 °	Kleur	Grey
Kleur lichtbron	840 cool white	Gloeidraadtest	850/30 [Temperatuur 850 °C, duur 30 s]
Lichtbron vervangbaar	Nee	Brandbaarheidsmerkteken	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Aantal VSA-units	1 unit	CE-markering	CE-markering
Driver/voedingsunit/transformatie	PSU [Voedingsunit]	ENEC-merkteken	ENEC mark
Driver meegeleverd	Ja	UL-merkteken	Nee
Optiektype	Nee [-]	Garantieperiode	5 years
Type lichtkap/lens	PC [Polycarbonaat schaal/kap]	Constante lichtopbrengst	No
Lichtbundelspreiding armatuur	110°	Aantal producten op MCB	24
Noodverlichting	Nee [-]	RoHS-merkteken	RoHS mark

CoreLine Waterdicht WT120C

Product Family Code	WT120C
---------------------	--------

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsspanning	220 to 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	Steel
Optisch materiaal	Polycarbonate
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonate
Bevestigingsmateriaal	Stainless steel
Afwerking lichtkap/lens	Frosted
Lengte armatuur	1250 mm
Breedte armatuur	87 mm
Hoogte armatuur	96 mm

Goedkeuring en Toepassing

IP-beschermingsklasse	IP65 [Bescherming tegen opbouw van stof, straalwaterdicht]
Slagvastheidcode	IK08 [5 J, beschermd tegen vandalisme]

Initiële prestaties (conform IEC)

Initiële lichtstroom	4000 lm
Lichtstroomtolerantie	+/-10%

Initieel rendement LED-armatuur	105 lm/W
Initiële gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Initiële kleurweergave-index	80
Initiële kleurkwaliteit	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Initieel ingangsvermogen	38 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

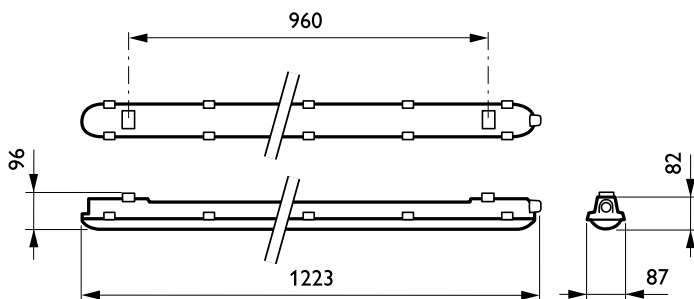
Bereik omgevingstemperatuur	0 to +25 °C
Gemiddelde omgevingstemperatuur	25 °C
Geschikt voor willekeurig schakelen	Ja (aanwezigheidsdetectie en daglichtregeling)

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
Materiaalnr. (12NC)	910500453338
Netto gewicht (per stuk)	1.530 kg



Maatschets



CoreLine Waterproof WT120C

