



CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

WT120C LED40S/840 PSU L1200

WT120C - LED Module, system flux 4000 lm - 840 - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten sparen hilft. Die neuen CoreLine LED-Feuchtraumleuchten können als Ersatz herkömmlicher Feuchtraumleuchten mit Leuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich einfach auswählen, installieren, sind nahezu wartungsfrei und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Anschluss	PIP [Steckanschlussklemme]
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	Kabel	No
Lampenfamiliencode	LED40S [LED Module, system flux 4000 lm]	IEC-Schutzart	CLI (I)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Glühfadentest	850/30 [Glühdrahttest 850 °C, Dauer 30 s]
Farbe der Lichtquelle	840	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Lichtquelle austauschbar	Nein	CE-Zeichen	ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	UL-Zeichen	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Garantiedauer	5 Jahre
Optiktyp	nein [-]	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Typ optische Abdeckung/Linse	PC [Polycarbonatwanne /-abdeckung]	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°	RoHS-Zeichen	RoHS mark
Notfallbeleuchtung	nein [-]		

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

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

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50-60 Hz
Einschaltstrom	8 A
Einschaltzeit	0.06 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polycarbonat
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Stainless steel
Veredelung optische Abdeckung/Linse	mattiert
Gesamte Länge	1250 mm
Gesamte Breite	87 mm
Gesamte Höhe	96 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutzart: IP65]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandal-geprüft]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	4000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%

Initiale Leuchtenlichtausbeute	105 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	80
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Systemleistung	38 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

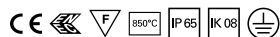
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h

Anwendungsparameter

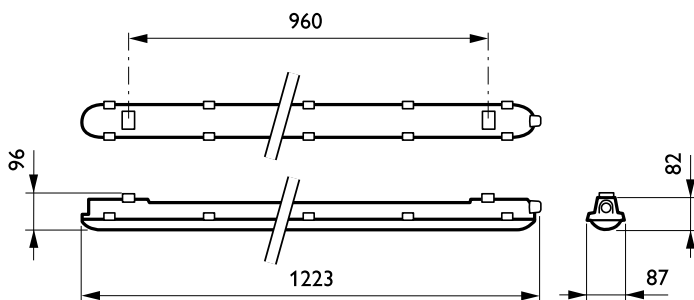
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 °C
Durchschnittliche Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829184048000
Bestell-Produktname	WT120C LED40S/840 PSU L1200
EAN/UPC - Produkt	8718291840480
Bestellcode	84048000
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910500453338
Nettogewicht (Einzelteil)	1.530 kg

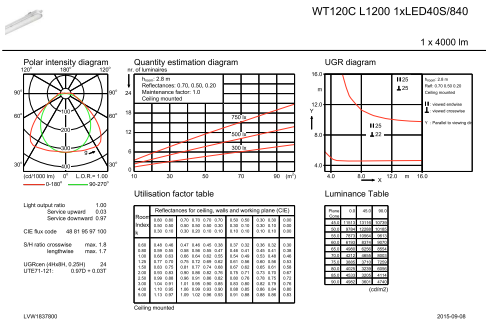


Abmessungsskizzen

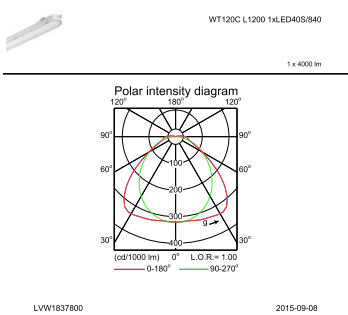


CoreLine Waterproof WT120C

Photometrische Daten



IFGU1_WT120C L1200 1xLED40S840.EPS



IFPC1_WT120C L1200 1xLED40S840.EPS

