



CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500

865 Kühles Tageslicht - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar

In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart. Die neuen CoreLine LED-Feuchtraumleuchten können als Ersatz für herkömmliche 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		Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- °	Entflammbarkeitszeichen	D [Für Montage auf leicht entflammbaren Oberflächen]
Farbe der Lichtquelle	865 Kühles Tageslicht	CE-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Konstanter Lichtstrom	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	45
Optiktyp	110 [Ausstrahlungswinkel 110°]	EU RoHS-konform	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	105°	Unified Glare Rating CEN	25
Steuerungsschnittstelle	-		
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig		
Kabel	No		
IEC-Schutzart	Schutzklasse I		
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s		
		Eingangsspannung	220 bis 240 V
		Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
		Einschaltstrom	5,56 A
		Einschaltzeit	0,047 ms

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Leistungsfaktor (min.)	0.9
------------------------	-----

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	1515 mm
Gesamte Breite	80 mm
Gesamte Höhe	76 mm
Farbe	Grau
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandal-geprüft]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	6000 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	140 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	6500 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	(0.31,0.32)SDCM<=3
Systemleistung	43 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

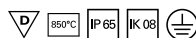
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	1,75 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std.	-
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	75
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 75.000 Std.	-
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	-

Anwendungsparameter

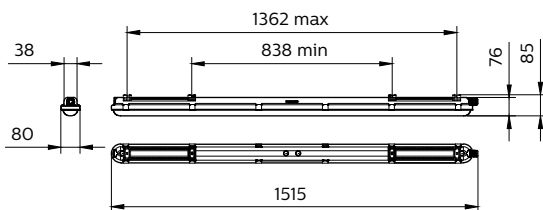
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produkt Daten

Gesamt-Produktcode	871016336935899
Bestell-Produktname	WT120C G2 LED60S/865 PSU L1500
EAN/UPC - Produkt	8710163369358
Bestellcode	36935899
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	9
Material-Nr. (12NC)	911401824581
SAP Nettogewicht (Einzelteil)	1,700 kg



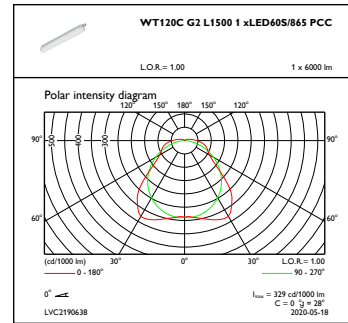
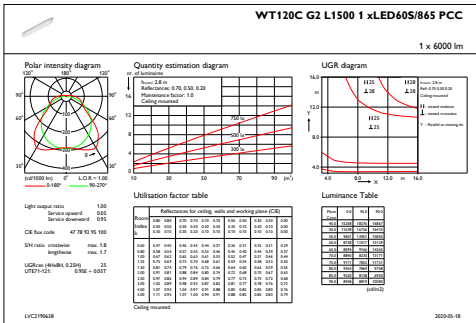
Abmessungsskizzen



CoreLine Waterproof WT120C

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

Photometrische Daten



IFGU1_WT120CG2L15001xLED60S865PCC

OFPC1_WT120CG2L15001xLED60S865PCC

