

## CoreLine LED-Feuchtraumleuchte

### WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200

CoreLine LED-Feuchtraumleuchte - wenn es auf gute Beleuchtung ankommt Erfüllt das CoreLine Versprechen - Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig.

Die Leuchten können herkömmliche Leuchten mit Leuchtstofflampen von 18 W bis 58 W ersetzen. Mit ihrem schlanken und moderneren Design bewahrt sie weiterhin ihre bekannte und geschätzte Architektur. Die Installation ist dank des durchdachten Designs schnell und einfach. Die CoreLine Feuchtraumleuchte bietet eine bessere Lichtverteilung für eine einfache und effektive Beleuchtung. Interact Ready-Leuchten mit integrierter funkbasierter Lichtsteuerung sind ebenfalls in dieser Produktreihe erhältlich und können mit Interact-Gateways, -Sensoren und -Software verwendet werden.

840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Farbe: Grau - Anschluss: Schnellsteckverbinder, 3-polig

### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktname	WT120C G2 LED37S/840 PSU PCO L1200
Gesamt-Produktcode (EOC)	871016334979499
Material-Nr. (12NC)	911401837280
EAN/UPC - Produkt	8710163349794
Nettogewicht (Einzelteil)	1400 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	9
Anzahl pro Verpackung	1

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Ausstrahlungswinkel 110°
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	135°
BAP-tauglich (UGR)	26
Farbe	Grau
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Konstantlichtstrom	Nein

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 oder 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Polykarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Typ optische Abdeckung/ Linse	OLC-Microlinsenoptik
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Opal
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat
Länge	1215 mm

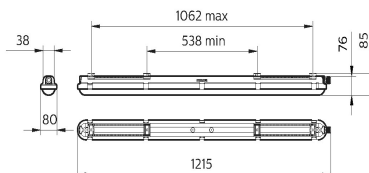
#### Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>80
Lichtstrom-Neuwert	3700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	132 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.38,0.38)SDCM<>=3
Systemleistung	28.6 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

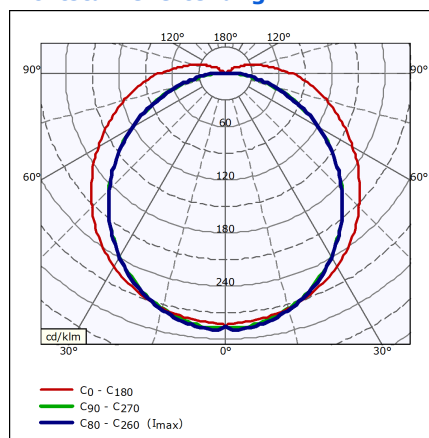
### Produktfoto



### Abmessungsskizze



### Lichtstärkeverteilung



#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei 5 %  
Mittlerer Nutzlebensdauer von  
50.000 h  
Lichtstromstabilität während L75  
der Nutzlebensdauer von  
50.000 Stunden, bei 25 °C

#### Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich -20 bis +40 °C  
Maximaler Dimmlevel Nicht zutreffend

#### Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse Schutzklasse I  
Schutzart IP65 - Schutz gegen Eindringen von Staub,  
strahlwassergeschützt  
Schlagfestigkeit IK08  
Glühdrahtprüfung Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s  
CE-Zeichen ja  
ENEC-Zeichen ENEC Zeichen  
Entflammbarkeitszeichen D - Für Montage auf leicht entflammbaren  
Oberflächen