

# CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	WT120C G2 LED37S/830 PSU L1200
Gesamt-Produktcode (EOC)	871016336936599
Material-Nr. (12NC)	911401824681
EAN/UPC - Produkt	8710163369365
Nettogewicht (Einzelteil)	1400 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	9
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	105°
BAP-tauglich (UGR)	25
Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	-
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	-
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	36
Konstantlichtstrom	Nein

### Elektrische Kenndaten

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

### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Matt
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Länge	1215 mm

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	3700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	130 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43,0.40)SDCM<>=3
Systemleistung	28.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

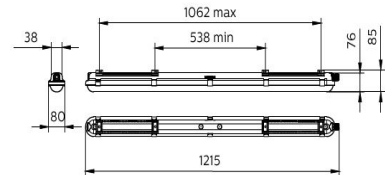
### Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L80
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L70

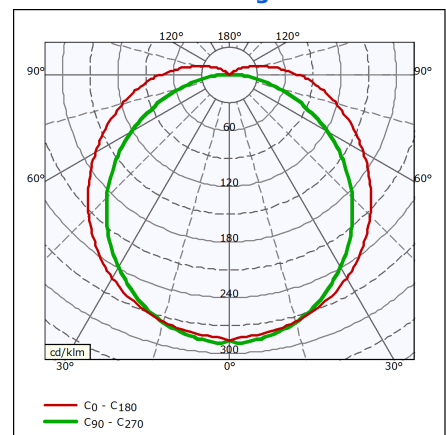
### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +40 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



## 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