

# CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200

## Produktfoto



## Technische Daten

### Produktdaten

Bestell-Produktname	WT120C G2 LED27S/840 PSU MDU L1200
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869996248700
Material-Nr. (12NC)	910505100040
EAN/UPC - Produkt	8718699962487
Nettogewicht (Einzelteil)	1420 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lampenfamilie	LED Module, system flux 2700 lm
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	105°
BAP-tauglich (UGR)	25
Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtsteuerung	Bewegungs- und Lichtsensor (ein/aus)
Steuerungsschnittstelle	Sensorgestütztes Dimmen
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	-
Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1

Max Anzahl pro Sicherungsautomat 80

Konstantlichtstrom Nein

### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.77

### Gehäuseeigenschaften

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

### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	2700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	123 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbortoleranz (SDCM)	(0.38,0.38)SDCM<>=3
Systemleistung	22 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

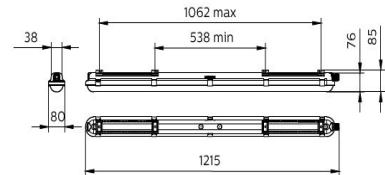
### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L85
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L70

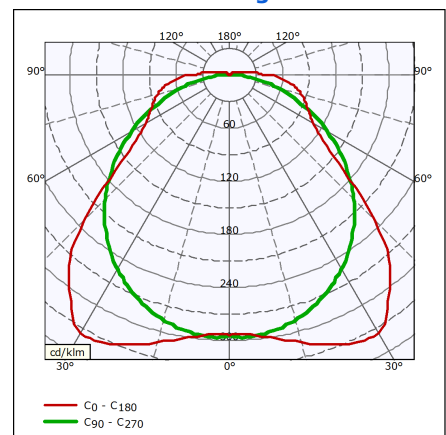
### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °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