

CoreLine Waterproof

WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Bestell-Produktname | WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500 |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871951496534800 |
| Material-Nr. (12NC) | 910505103013 |
| EAN/UPC - Produkt | 8719514965348 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 1820 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

Allgemeine Informationen

| | |
|----------------------------------|--|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Ja |
| Lichtquelle ersetzbar | Nein |
| Optik | Breitstrahlend (WB) |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte | 105° |
| BAP-tauglich (UGR) | 25 |
| Farbe | Grau |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Steuerungsschnittstelle | Kabellos |
| Anschluss | Schnellsteckverbinder, 3-polig |
| Elektrisches Anschlusskabel | - |
| Durchgangsverdrahtung | Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1 |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 24 |
| 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 | Satiniert |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polykarbonat |
| Länge | 1515 mm |

Initialkennwerte

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Farbwiedergabeindex | ≥80 |
| Lichtstrom-Neuwert | 8000 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 131 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.38,0.38)SDCM<>=3 |
| Systemleistung | 61 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

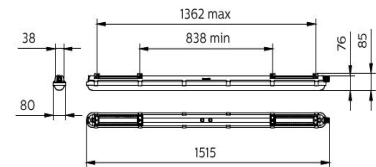
Lebensdauerkenneiwerte (IEC konform)

| | |
|---|-----|
| 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 +35 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 bis +35 °C |
| Maximaler Dimmlevel | 10% |

Abmessungsskizze



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 |