



CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C

WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3 L1200

CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C, 35.5 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, DALI-regelbar, Breitstrahlend (WB), Satiniert, IP65, IK08, TW1-ready, ELB3h

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. Die CoreLine Feuchtraumleuchte ist perfekt geeignet um Leuchtstofflampen von 18 W bis 58 W zu ersetzen. Mit ihrem schlanken und klassischen Design bewahrt sie weiterhin ihre bekannte und geschätzte Architektur. Die Installation ist dank des durchdachten Designs schnell und einfach. Die CoreLine Feuchtraumleuchte bietet eine sehr gute Lichtverteilung für eine effiziente 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.

Hinweise

- UV-Strahlung führt mit der Zeit zu einer Beschädigung des Materials. Dies hat den Verlust der Wasserdichtigkeit nach Schutzart IP66 zur Folge.
- Installieren Sie die Leuchte nicht an Orten mit direkter Sonneneinstrahlung.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Lichtquelle austauschbar	Nein
Lampenfamiliencode	LED40S [LED module, system flux 4000 lm]	Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
		Betriebsgerät inklusive	Ja

CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C

Durchgangsverdrahtung	Einfacher Anschluss und abnehmbare Abdeckung für 1-phasige Durchgangsverdrahtung verfügbar (interne Verdrahtung ist nicht enthalten)	Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED- Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.	Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse			
	Gehäusematerial	Polykarbonat	
	Reflektor-Material	Stahl	
	Optisches Material	Polykarbonat	
	Material optische Abdeckung	Polykarbonat	
	Befestigungsmaterial	Edelstahl	
	Gehäusefarbe	Grau	
	Veredelung optische Abdeckung	Satiniert	
	Gesamte Länge	1.215 mm	
	Gesamte Breite	80 mm	
	Gesamte Höhe	76 mm	
	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	76 x 80 x 1215 mm	
Notfallbetrieb			
	Notlichtstrom	500 lm	
	Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird	3 W	
Genehmigung und Anwendung			
	Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]	
	Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]	
	Nachhaltigkeitsbewertung	-	
	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I	
	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	
	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf leicht entflammaren Oberflächen	
	CE-Zeichen	CE-Zeichen	
	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen	
	Garantiedauer	5 Jahre	
	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778	
	EU RoHS-konform	Ja	
Initialkennwerte (IEC-konform)			
	Lichtstromtoleranz	+/-10%	
	Anfängliche Farbsättigung	(0.38,0.38)SDCM<=3	
	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)			
	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %	
	Nutzlebensdauer von 50.000 Std.		
	Lichtstromstabilität bei mittlerer	85	
	Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.		
	Lichtstromstabilität bei mittlerer	70	
	Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.		
Lichtregelung und Dimmen			
	Dimmbar	Ja	
	Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle	
Anwendungsbedingungen			
	Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C	

CoreLine Feuchtraumleuchte WT120C

Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktnname	WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3
	L1200
Gesamtbezeichnung des Produkts	WT120C G2 LED40S/840 PSD ELB3
	L1200
Gesamt-Produktcode	871869688312900

Bestellcode	88312900
Material-Nr. (12NC)	910505100057
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	2,530 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696883129
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696883129

Abmessungsskizzen

