



eW Cove QLX LED

BCX423 4000 4.2W L305 KIT WB CE/CCC

LED High Brightness - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Polycarbonatwanne /-abdeckung - 110° x 110°

eW Cove QLX Powercore repräsentiert die nächste Generation der hochwertigen linearen LED-Nischenbeleuchtung. Diese elegante, flache und preisgünstige Leuchte erzeugt ein leistungsstarkes weißes oder farbiges Licht. eW Cove QLX Powercore wurde speziell als Ersatz für herkömmliche weiße Nischenleuchten in Wand- und Deckenanwendungen, Wandflutern und indirekten Beleuchtungsanwendungen entwickelt. Die Auswahl unter mehreren Farbtemperaturen, Farben, Ausstrahlungswinkeln und Längen eröffnet unzählige gestalterische Möglichkeiten. Die integrierte Powercore-Technologie wandelt die Netzspannung schnell, effizient und präzise direkt für das LED-System um, so dass kein externes Netzteil erforderlich ist. Standardisierte Verdrahtungen vereinfachen die Installation, wodurch die Gesamtkosten des Systems weiter zurückgehen.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Entflammbarkeitszeichen	
Lampenfamiliencode	LED-HB [LED High Brightness]	CE-Zeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
Farbe der Lichtquelle	Neutralweiß	CCC-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	FCC-Zeichen	CCC-Zeichen
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]		FCC Class B
Betriebsgerät inklusive	Ja	Elektrische Kenndaten	
Typ optische Abdeckung/Linse	PC [Polycarbonatwanne /-abdeckung]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110° x 110°	Dimmen	
IEC-Schutzart	Schutzklasse II	Dimmbar	Ja
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s		

eW Cove QLX LED

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Kunststoff
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Farbe	Grau

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK00 [IK00]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	342 lm
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	82
Systemleistung	4.2 W

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Nutzlebensdauer L70B50	75000 h
Nutzlebensdauer L80B50	44000 h
Nutzlebensdauer L90B50	17000 h
Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	37000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	75000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	37000

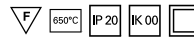
Lumen Maintenance 80% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 80% at 25°C Reported	37000
Lumen Maintenance 80% at 50°C Calculated	44000
Lumen Maintenance 80% at 50°C Reported	37000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Calculated	47000
Lumen Maintenance 90% at 25°C Reported	37000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Calculated	17000
Lumen Maintenance 90% at 50°C Reported	37000

Anwendungsparameter

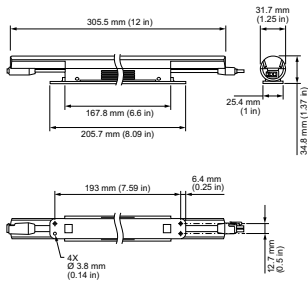
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +50 °C
----------------------------	----------------

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871829164281799
Bestell-Produktname	BCX423 4000 4.2W L305 KIT WB CE/CCC
EAN/UPC - Produkt	8718291642817
Bestellcode	64281799
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	10
Material-Nr. (12NC)	910503705182
Nettogewicht (Einzelteil)	0,366 kg



Abmessungsskizzen



eW Cove QLX Powercore

