



CoreLine Wandleuchte

WL140V LED34S/840 PSED ELB3 WH

CoreLine Wandleuchte, 38.5 W, D390 mm, 3400 lm, 4000 K, DALI-regelbar, IP65, ELB3h/EL-DC

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart. Die Anbauleuchten sind sowohl für die Decken- als auch für die Wandmontage geeignet und lassen sich leicht in Bereichen wie Fluren, Gängen und Treppenhäusern einsetzen. Die homogene Lichtverteilung sorgt dafür, dass sich diese Leuchte in die Architektur der meisten Gebäude einfügt. Dank der Schnellsteckverbindung lässt sich die CoreLine Wandleuchte schnell und einfach installieren. Diese Familie umfasst Interact Ready-Leuchten mit integrierter drahtloser Konnektivität.

Produkt Daten

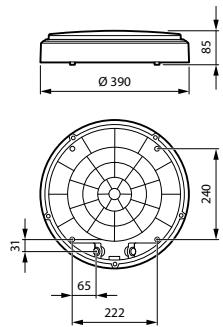
Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]
Beleuchtungstechnologie	LED
Batterietyp der Nofallbeleuchtung	Lithium
Value Ladder	Better
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3.400 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	88 lm/W
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergebäindex (CRI)	>80
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	1.6
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Symmetrisch
Abstrahlungswinkel Leuchte	120° x 120°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	25

CoreLine Wandleuchte

Klirrfaktor	20 %	Schlagfestigkeit (IK)	IK10 [20 J vandalismusgeschützt]
Betrieb und Elektrik		Nachhaltigkeitsbewertung	-
Eingangsspannung	220–240 V	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Netzfrequenz	50 or 60 Hz	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	- W	Entflammbarkeitszeichen	-
Installation		CE-Zeichen	Ja
Einschaltstrom	18 A	ENEC-Zeichen	-
Einschaltzeit	0,025 ms	Garantiedauer	5 Jahre
Systemleistung	38,5 W	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 6-polig	EU RoHS-konform	Ja
Kabel	-		
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	34		
Temperatur		Initialkennwerte (IEC-konform)	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +25 °C	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Lichtregelung und Dimmen		Anfängliche Farbsättigung	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Dimmbar	Ja	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle, DC-kompatibel für zentrale Notfallbeleuchtung (integriert)	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤3
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar		
Konstanter Lichtstrom	Nein	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Mechanik und Gehäuse		Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Gehäusematerial	Polykarbonat	Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	80
Reflektor-Material	Polykarbonat		
Optisches Material	Polykarbonat		
Material optische Abdeckung	Polykarbonat	Anwendungsbedingungen	
Befestigungsmaterial	-	Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Gehäusefarbe	Weiß	Maximaler Dimmlevel	1%
Veredelung optische Abdeckung	Opal	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Gesamte Höhe	85 mm		
Gesamter Durchmesser	390 mm	Produktdaten	
Notfallbetrieb		Bestell-Produktnname	WL140V LED34S/840 PSED ELB3 WH
Notlichtstrom	350 lm	Gesamtbezeichnung des Produkts	WL140V LED34S/840 PSED ELB3 WH
Stromverbrauch im zentralen DC-Notfallmodus	3 W	Gesamt-Produktcode	871869997873000
Genehmigung und Anwendung		Bestellcode	97873000
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]	Material-Nr. (12NC)	910505101559
		Anzahl pro Verpackung	1
		Nettogewicht (Einzelteil)	1,900 kg
		EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699978730
		Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
		EAN Umverpackung	8718699978730

CoreLine Wandleuchte

Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023. Juni 16 – Änderungen vorbehalten