



Ledinaire Wandleuchte WL070V

WL070V LED17S/840 PSU II WH

Ledinaire Wandleuchte WL070V, 17 W, D285 mm, 1700 lm, 4000 K, IP65

Öffentliche Räume und Bewegungszonen wie Eingangsbereiche, Lobbys, Korridore und Treppenhäuser benötigen eine äußerst zuverlässige Beleuchtung. Gefragt sind ausfallsichere Lösungen, die eine sichere und effiziente Beleuchtung von Flächen gewährleisten und zugleich wertvolle Energie einsparen. Mit Philips Ledinaire erhalten Sie alle das und mehr. Diese beliebte Produktfamilie bietet es eine Auswahl an serienmäßigen LED-Leuchtentypen. Zum Beispiel unsere moderne Wand- und Deckenleuchte für eine Vielzahl allgemeiner Beleuchtungsanwendungen. Wie auch die übrige Ledinaire Produktfamilie wurde diese Ausführung nach den hohen Qualitätsstandards von Philips zu einem äußerst günstigen Preis gefertigt. Eine preiswerte, zuverlässige und energieeffiziente Wahl von der führenden Marke für LED.

Hinweise

- Diese Ausführung der Ledinaire Wand- und Deckenleuchte kann im Freien verwendet werden. Allerdings müssen dazu alle Kabel im Gebäude verlaufen, bei einem maximalen Abstand von 10 Metern.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Lichtquelle austauschbar	Nein	CE-Zeichen	Ja
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Garantiedauer	3 Jahre
Betriebsgerät inklusive	Ja	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Beleuchtungstechnologie	LED	ENEC-Zeichen	-
Value Ladder	Good	Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s

Ledinaire Wandleuchte WL070V

EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1'700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W
Farbwiedergabeindex (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
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	17 W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	20 A
Einschaltzeit	0.04 ms
Energieverbrauch	17 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	35
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat

Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Höhe	64 mm
Gesamter Durchmesser	285 mm
Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	2.5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L70
Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL070V LED17S/840 PSU II WH
Gesamt-Produktcode	871951452269599
Bestellcode	52269599
Material-Nr. (12NC)	911401826682
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514522695
Zähler – Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8719514522756

Ledinaire Wandleuchte WL070V

Abmessungsskizzen

