



Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2, All-in, 17 W, 1100 lm, 1700 lm, 3000 K, 4000 K, 5700 K, Sensorgestütztes Dimmen

Polykarbonat, Weiß, Signalweiß (RAL9003), Netzteil (Ein/Aus), All-in, Multi Color Temperature, 1100 lm, 1700 lm, 17 W, 105 lm/W, 95 lm/W, 3000 K, 4000 K, 5700 K, (0.40,0.40) SDCM<5, Opal, Symmetrisch (110°), Polykarbonat, IP65 | Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt, IK08 | 5 J vandalismussicher, Schutzklasse II, Steckverbinder, 3-polig

Produkt Daten

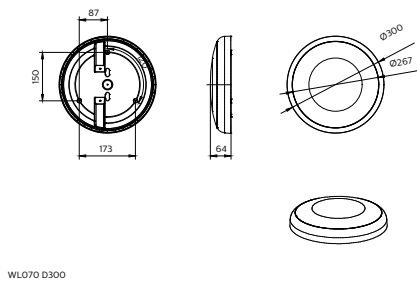
Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Nein
Garantiedauer	5 Jahre
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.100 1.700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 4000 5700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	105 95 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	Weiß
Optik	Opal Symmetrisch (110°)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°
Komplett-Set Typ	All-in, Multi Color Temperature

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Einschaltstrom	3,28 A
Einschaltzeit	0,044 ms
Systemleistung	17 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	18
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	Sensorgestütztes Dimmen
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	64 mm
Gesamter Durchmesser	300 mm
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismussicher]
Nettogewicht (Stück)	0,700 kg
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1

Abmessungsskizzen



Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 40 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.40,0.40) SDCM<5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	7,5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L70
Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Produktdaten	
Bestell-Produktname	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU
Gesamt-Produktcode	872016976747899
Bestellcode	8720169767478
Material-Nr. (12NC)	911401846187
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169767478
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
EAN Umverpackung	8720169767553

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

