



# Ledinaire Wandleuchte WL070V

# **WL070V LED17S/840 PSU II WH**

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

Öffentliche Räume und Verkehrsflächen erfordern die zuverlässigsten Beleuchtungslösungen – insbesondere Parkhäuser, Büros, Eingänge, Flure, Korridore und Treppenhäuser. Mit Philips Ledinaire erhalten Sie hervorragende Zuverlässigkeit und mehr. Diese beliebte Produktreihe bietet eine Auswahl an wichtigen LED-Leuchten, die Sie direkt aus dem Regal auswählen können. Zum Beispiel unser modernes Ledinaire-Wandmodell WL070V, das sich für eine Vielzahl allgemeiner Beleuchtungsanwendungen eignet. Und genau wie das übrige Ledinaire-Sortiment wurde es nach den hohen Qualitätsstandards von Philips zu einem sehr wettbewerbsfähigen Preis entwickelt. Eine erschwingliche, zuverlässige und energieeffiziente Wahl für die Wandmontage – vom führenden Namen in Sachen LED. Außerdem bietet die MultiLumen- und MultiColorTemp-Funktion eine Auswahl von zwei Lichtstrompaketen und drei Farbtemperaturen in einer einzigen Leuchte. Dies erleichtert die Auswahl des richtigen Produkts, gibt Ihnen die Flexibilität, auf Kundenwünsche vor Ort einzugehen, und bedeutet weniger Produktcodes auf Lager.

## 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		Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Lichtquelle austauschbar	Nein	Betriebsgerät inklusive	Ja

Datasheet, 2023, Mai 8 Änderungen vorbehalten

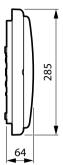
# Ledinaire Wandleuchte WL070V

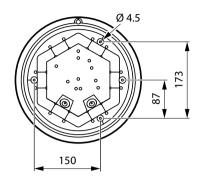
Beleuchtungstechnologie	LED	
Value Ladder	Good	
CE-Zeichen		
Garantiedauer	Ja 3 Jahre	
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal	
ENEC Zeichen	entflammbaren Oberflächen	
ENEC-Zeichen		
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s	
EU RoHS-konform	Ja 	
Lichttechnische Daten		
Lichtstrom	1.700 lm	
	4000 K	
Ahnlichste Farbtemperatur (Nom)		
Nennlichtausbeute (nom.)	100 lm/W	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	
Flackerwert (PstLM)	16	
Stroboskopeffektwert (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	
Details and Elektrik		
Betrieb und Elektrik		
Netzfrequenz	50 or 60 Hz	
Eingangsspannung	220 bis 240 V	
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei	17 W	
Installation		
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	
Lichtrogolung und Dimmon		
Lichtregelung und Dimmen	Naio	
Dimmbar	Nein	
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	
Konstanter Lichtstrom	Nein	
Mechanik und Gehäuse		
	Dolykarhonat	
Gehäusematerial	Polykarbonat	

Reflektor-Material	-	
Optisches Material	Polykarbonat	
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat	
Befestigungsmaterial	-	
Gehäusefarbe	Weiß	
Ausführung 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)		
Anfängliche Farbsättigung	(0.3818, 0.3797)SDCM ≤5	
Lichtstromtoleranz	+/-10%	
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)		
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	2,5 %	
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.		
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L70	
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.		
Anwendungsbedingungen		
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 ℃	
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar	
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar	
Produktdaten		
Gesamt-Produktcode	871951452269599	
Bestell-Produktname	WL070V LED17S/840 PSU II WH	
Bestellcode	52269599	
Anzahl pro Verpackung	1	
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6	
Material-Nr. (12NC)	911401826682	
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL070V LED17S/840 PSU II WH	
EAN Umverpackung	8719514522756	
EAN/UPC - Product/Case	8719514522695	

# **Ledinaire Wandleuchte WL070V**

# 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