



Ledinaire Wandleuchte WL060V

WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH

840 neutral white - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar -
Schutzklasse II - Bewegungsmelder - Weiß

Das Philips Ledinaire Produktportfolio besteht aus einer Anzahl kostengünstiger Leuchten für unterschiedliche Anwendungsgebiete, die der Installateur in seiner täglichen Arbeit einsetzt. Sie zeichnen sich durch ein hohes Qualitätsniveau, hohe Energieeffizienz und einfache Installation aus.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		CE-Zeichen	ja
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	ENEC-Zeichen	Nein
Farbe der Lichtquelle	840 neutral white	Garantiedauer	3 Jahre
Lichtquelle austauschbar	Nein	Hinweise	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore, the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Konstanter Lichtstrom	Nein
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50
Betriebsgerät inklusive	Ja	EU RoHS-konform	Ja
Optiktyp	120 [Ausstrahlungswinkel 120°]	Elektrische Kenndaten	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°	Eingangsspannung	220-240 V
Lichtregelung	MDU [Bewegungsmelder]		
Steuerungsschnittstelle	-		
Elektrischer Anschluss	Push-in connector 3-pole		
Kabel	No		
IEC-Schutzart	Schutzklasse II		
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		
Entflammbarkeitszeichen	-		

Ledinaire Wandleuchte WL060V

Eingangsfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	3,28 A
Einschaltzeit	0,044 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.85

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Polypropylene
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polymethyl methacrylate
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethyl methacrylate
Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Länge	345 mm
Gesamte Breite	345 mm
Gesamte Höhe	97 mm
Gesamter Durchmesser	345 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	97 x 345 x 345 mm (3.8 x 13.6 x 13.6 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP44 [Wire-protected, splash-proof]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [IK03]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	1700 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	90 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K

Init. Farbwiedergabeindex	>80
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Systemleistung	19.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	2,24 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität während der	L70
Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	

Anwendungsparameter

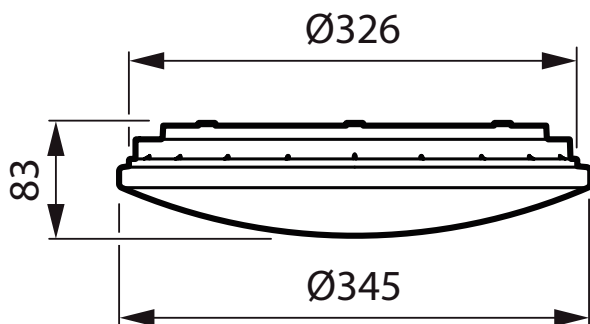
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016333914699
Bestell-Produktname	WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH
EAN/UPC - Produkt	8710163339146
Bestellcode	33914699
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	5
SAP-Material	911401802580
Nettogewicht (Einzelteil)	0,630 kg



Abmessungsskizzen



Ledinaire Wall-mounted WL060V/WL055V

Ledinaire Wandleuchte WL060V

