



Ledinaire Wandleuchte WL060V

WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH

840 Neutralweiß - 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 Neutralweiß	Garantiedauer	3 Jahre
Lichtquelle austauschbar	Nein	Hinweis	* LightingEurope, der Fachverband der europäischen Lichtindustrie informiert im „Leitfaden zur Bewertung der Leistungsfähigkeit von LED-Leuchten – Januar 2018“: Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied im Lichtstromrückgang bei B50 oder zum Beispiel B10. Deshalb stellt der Wert der Mittleren Nutzlebensdauer B50 auch den B10-Wert dar. Wird der B-Wert nicht angegeben, gilt die Angabe des Lichtstromrückgangs für B50 (=B10). Die Kommunikation der „Nutzlebensdauer (LxxBxx)“ wird zukünftig als „Mittlere
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit		
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]		
Betriebsgerät inklusive	Ja		
Optiktyp	120 [Ausstrahlungswinkel 120°]		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°		
Lichtregelung	MDU [Bewegungsmelder]		
Steuerungsschnittstelle	-		
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig		
Kabel	No		
IEC-Schutzart	Schutzklasse II		
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		
Entflammbarkeitszeichen	NO [nein]		

Ledinaire Wandleuchte WL060V

	Nutzlebensdauer (Lxx)“ bezeichnet, die den B50-Wert darstellt. Dabei wird anstatt z. B. „Nutzlebensdauer (L80B50)“ neu „Mittlere Nutzlebensdauer (L80)“ kommuniziert.
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	50
RoHS-Zeichen	RoHS mark

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220-240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	Not applicable W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	Not applicable W
Einschaltstrom	3,28 A
Einschaltzeit	0,044 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.85

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polymethyl methacrylate
Material optische Abdeckung/Linse	Acrylglas
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Opal
Gesamte Länge	345 mm
Gesamte Breite	345 mm
Gesamte Höhe	97 mm
Gesamter Durchmesser	345 mm
Farbe	Weiß

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP44 [Schutz gegen Drähte, sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [IK03]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	1700 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	90 lm/W
Init. korr. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM<lt;≤5
Systemleistung	19.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

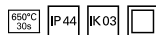
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	2,24 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	31000 h
Nutzlebensdauer L90B50	14900 h
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L70

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

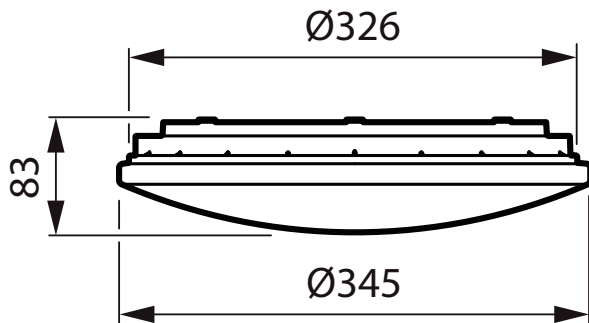
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871016333914699
Bestell-Produktname	WL060V LED17S/840 PSU MDU II WH
EAN/UPC - Produkt	8710163339146
Bestellcode	33914699
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	5
Material-Nr. (12NC)	911401802580
Nettogewicht (Einzelteil)	0,630 kg



Ledinaire Wandleuchte WL060V

Abmessungsskizzen



Ledinaire Wall-mounted WL060V

