



# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

## WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300

Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2, 11 W, 1050 lm, 3000 K

Sanieren Sie mit unserer neuen Ledinaire All-in 6-in-1 Wand- und Deckenleuchte – die allrounder Beleuchtungslösung für jede Anwendung! Mit bis zu 6 Lichteinstellungen in einer Leuchte kann auf verschiedene Gegebenheiten vor Ort individuell eingegangen werden. Mit einem Leuchtenlichtstrom von 1.100 bis 2.200 Lumen und einem Farbtemperaturbereich von 3.000 bis 6.000 K ist diese Leuchte ein Allrounder erster Klasse. Die Systemeffizienz von 100 lm/W und eine optionale integrierte Sensorik sorgen für hohe Energiekosteneinsparungen. Außerdem ist die Installation dank 3-Punkt- oder 2-Punkt-Montage, seitlicher oder zentraler Einspeisung, Durchgangsverdrahtungsmöglichkeiten und zwei verschiedenen Größen zur Auswahl (Ø 300, 350 mm) ein Kinderspiel. Diese Leuchte ist auf Langlebigkeit ausgelegt und hat eine durchschnittliche Lebensdauer von L70@50.000h. Mit der WL070V haben wir eine Type im Portfolio, welche mit IP65 und IK08 besonders robust und für die Außenanwendung geeignet ist. Wir möchten im Sinne der Nachhaltigkeit umfassend transparent sein, weshalb für alle Typen dieser Leuchtenfamilie Environmental Product Declarations (kurz EPDs) verfügbar sind. Die Ledinaire Wand- und Deckenleuchte vereint maximale Flexibilität in der Installation und Anwendung mit einem attraktiven Preis und erfüllt unser Ledinaire-Versprechen: Bewährt, Verlässlich, Günstig!

### Produkt Daten

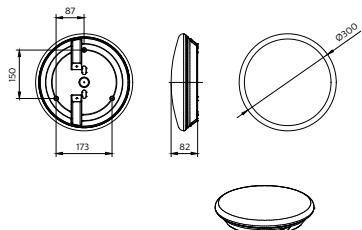
Allgemeine Informationen		Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit		
Betriebsgerät inklusive	Ja	Garantiedauer	3 Jahre

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

Nachhaltigkeitsbewertung	-	Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
<b>Lichttechnische Daten</b>			
<b>Lichtstrom</b>	1.050 lm	<b>Nettogewicht (Stück)</b>	0,530 kg
<b>Ähnlichste Farbtemperatur</b>	3000 K	<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
<b>Nennlichtausbeute (Nom)</b>	95 lm/W	<b>Glühfadentest</b>	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	80	<b>Entflammbarkeitszeichen</b>	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F- Zeichen)
<b>Farbe der Lichtquelle</b>	Weiß	<b>CE-Zeichen</b>	Ja
<b>Optik</b>	Symmetrisch (110°)	<b>ENEC-Zeichen</b>	-
<b>Ausstrahlungswinkel Leuchte</b>	110°	<b>EU RoHS-konform</b>	Ja
<b>Betrieb und Elektrik</b>			
<b>Eingangsspannung</b>	220 bis 240 V	<b>Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)</b>	25 °C
<b>Netzfrequenz</b>	50 or 60 Hz	<b>Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN</b>	1
<b>Einschaltstrom</b>	3,28 A	<b>61000-3-3</b>	
<b>Einschaltzeit</b>	0,044 ms	<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20 °C bis 40 °C
<b>Systemleistung</b>	11 W	<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>	
<b>Leistungsfaktor (Bruchteil)</b>	0.9	<b>Lichtstromtoleranz</b>	+/-10%
<b>Elektrischer Anschluss</b>	Steckverbinder, 3-polig	<b>Anfängliche Farbsättigung</b>	(0.40,0.40) SDCM<5
<b>Kabel</b>	-	<b>Toleranz Leistungsaufnahme</b>	+/-10%
<b>Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B</b>	-	<b>Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)</b>	
<b>Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten</b>	Nein	<b>Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer</b>	7,5 %
<b>IEC-Schutzklasse</b>	Schutzklasse II	<b>Nutzlebensdauer von 50.000 Std.</b>	
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>			
<b>Dimmbar</b>	Nein	<b>Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei</b>	L70
<b>Betriebsgerät</b>	Netzteil (Ein/Aus)	<b>mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.</b>	
<b>Steuerungsschnittstelle</b>	-	<b>Produktdaten</b>	
<b>Konstanter Lichtstrom</b>	Nein	<b>Bestell-Produktnam</b>	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44
<b>Mechanik und Gehäuse</b>			
<b>Gehäusematerial</b>	Polykarbonat	<b>D300</b>	
<b>Reflektor-Material</b>	Polykarbonat	<b>Gesamtbezeichnung des Produkts</b>	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44
<b>Optisches Material</b>	Polymethylmethacrylat	<b>D300</b>	
<b>Material optische Abdeckung</b>	Polymethylmethacrylat	<b>Gesamt-Produktcode</b>	872016976748599
<b>Befestigungsmaterial</b>	-	<b>Bestellcode</b>	76748599
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß	<b>Material-Nr. (12NC)</b>	911401846287
<b>Ausführung optische Abdeckung</b>	-	<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>Gesamte Höhe</b>	82 mm	<b>EAN/UPC – Produkt/Kiste</b>	8720169767485
<b>Gesamter Durchmesser</b>	300 mm	<b>Zähler – Pakete pro Außenkarton</b>	10
<b>Schutzart (IP)</b>	IP44 [Drahtschutz, spritzwassergeschützt]	<b>EAN Umverpackung</b>	8720169767560

## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

### Abmessungsskizzen



WL060 D300



© 2025 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 Koninklijke Philips N.V.

[www.lighting.philips.com](http://www.lighting.philips.com)  
2025, September 15 – Änderungen vorbehalten