



# Bewährt, Verlässlich, Günstig

## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

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!

### Vorteile

- All-in! MultiLumen/MultiColour: 6-in-1: Bis zu 6 Lichteinstellungen in einer Leuchte einstellbar
- Qualität und Zuverlässigkeit von Philips
- Hohe Energieeffizienz und weitere Einsparungen durch integrierte Sensorik möglich
- Deckt Innen- und Außenanwendungen ab
- Maximal einfache und flexible Installation
- Besonders robust und geschützt

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

## Merkmale

- WL060V: rahmenloses dekoratives Design, IP44, zwei Größen ( $\varnothing$  300 mm und  $\varnothing$  350 mm)
- WL060V: MultiLumen (1100–1700–2200 lm) und MultiColour (3000–4000 K)
- WL070V: robustes Design, hohe Schutzart IP65/IK08, eine Größe ( $\varnothing$  300 mm)
- WL070V: Multi-Lumen (1100 lm–1700 lm) und Multi-CCT (3000K–4000K–6000K)
- Lichtausbeute bis zu 105 lm/W
- Seitliche oder zentrale Einspeisung sowie Durchgangsverdrahtung möglich
- Optionaler integrierter Präsenz- und Tageslichtsensor (MDU)
- 3-Punkt- oder 2-Punkt-Montage möglich

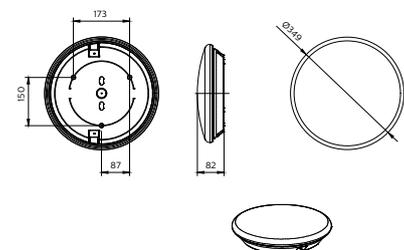
## Anwendung

- Treppenhäuser
- Büros
- Korridore
- Öffentliche Bereiche

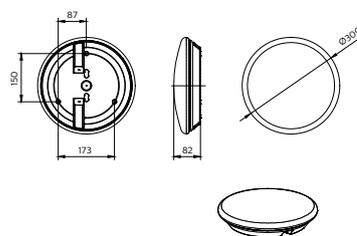
## Versions



## Abmessungsskizzen



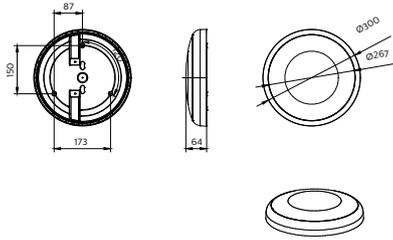
WL060 D350



WL060 D300

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

## Abmessungsskizzen



WL070 D300

## Produktdetails



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D300 side view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D350 back view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D350 side view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL070V side view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL070V top view

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

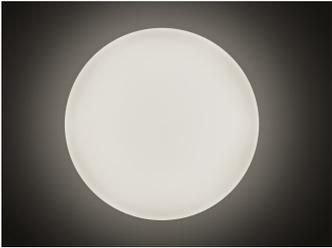
## Produktdetails



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D300 back view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL070V back view



Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

## Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit

## Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex (CRI)	80
---------------------------	----

## Betrieb und Elektrik

IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003
--------------	---------------

## Genehmigung und Anwendung

Umgebungstemperaturbereich	-20 °C bis 40 °C
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
------------------------------------------------------	---

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Anfängliche Farbsättigung	(0.40,0.40) SDCM<5
Lichtstromtoleranz	+/-10%

## Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Ähnlichste Farbtemperatur	Nennlichtausbeute (Nom)	Lichtstrom	Optik
76746199	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	3000 K	105 lm/W	1'150 lm	Opal
76747899	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	3000 K	105 lm/W	1'150 lm	Opal
76748599	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	3000 K	95 lm/W	1'045 lm	Symmetrisch (110°)
76749299	WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	4000 K	100 lm/W	1'100 lm	Symmetrisch (110°)
76752299	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	3000 K	100 lm/W	1'100 lm	Symmetrisch (110°)
76753999	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	3000 K	100 lm/W	1'100 lm	Symmetrisch (110°)

## Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
76746199	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	17 W	Nein
76747899	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	17 W	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)
76748599	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	11 W	Nein

Order Code	Full Product Name	Systemleistung	Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten
76749299	WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	11 W	Nein
76752299	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	22 W	Nein
76753999	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	22 W	Ja (bezieht sich auf Anwesenheits-/ Bewegungserkennung und Tageslichtnutzung)

## Lichtregelung und Dimmen

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
76746199	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	Nein
76747899	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	Ja
76748599	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	Nein

Order Code	Full Product Name	Dimmbar
76749299	WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	Nein
76752299	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	Nein
76753999	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	Ja

## Mechanik und Gehäuse

## Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
76746199	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	IK08	IP65
76747899	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	IK08	IP65
76748599	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	IK03	IP44

Order Code	Full Product Name	Schlagfestigkeit (IK)	Schutzart (IP)
76749299	WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	IK03	IP44
76752299	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	IK03	IP44
76753999	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	IK03	IP44

### Genehmigung und Anwendung

Order Code	Full Product Name	Glühfadentest
76746199	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
76747899	WL070V gen2 11_17S/830_840_860 PSU MDU	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
76748599	WL060V gen2 11S/830 PSU WH IP44 D300	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

Order Code	Full Product Name	Glühfadentest
76749299	WL060V gen2 11S/840 PSU WH IP44 D300	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
76752299	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU D350	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
76753999	WL060V gen2 11_22S/830_840 PSU MDU D350	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

