



# 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

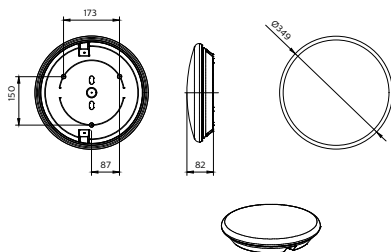
Ledinaire wall-mounted gen2  
WL070V All-in



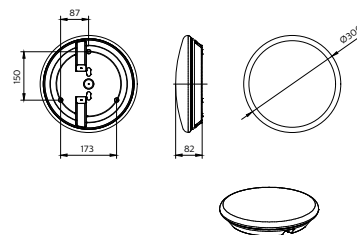
Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D300



## Abmessungsskizzen



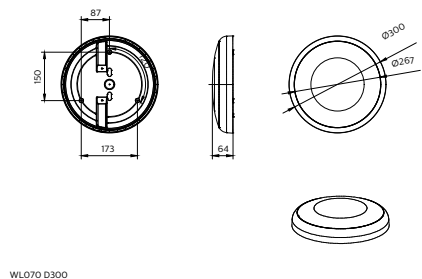
WL060 D350



WL060 D300

# Ledinaire Wand- und Deckenleuchte gen2

## Abmessungsskizzen



## 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



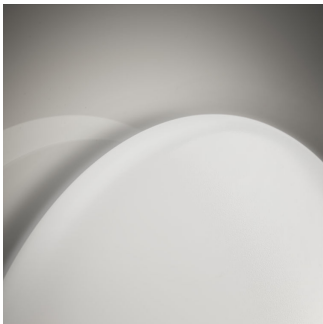
Ledinaire wall-mounted gen2  
WL060V D300 back view



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)<br>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 |

