

ARTIKEL NR. 4833-0FW160

# DOTLUX LED-Leuchte LUNAsilver-sensor Ø490mm 36W COLORselect IP44



zur Artikelseite

- Dekorativer Ring aus hochwertigem gebürstetem Aluminium
- Wohlfühlatmosfera durch indirekte Lichtanteile
- Geräuschlose Sensorfunktion
- Ein-/Ausschaltfunktion auf 100% Lichtintensität über Tageslichtsensor, danach 0% Lichtintensität
- Schattenfreie Lichtverteilung durch sehr stabile PMMA-Abdeckung IK07
- Konstante Lichtleistung durch großflächige Aluminiumkernplatte
- Einfache Installation dank durchverdrahtbarer Leuchtenklemme
- nachhaltiges, reparaturfähiges Produktdesign

## WARENGRUPPE

EC002892\_Decken-/Wandleuchte

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| GEWICHT IN KG              | 1.466    |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 36       |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | max.3200 |
| LUMEN PRO WATT             | 89       |

## ABMESSUNGEN

Länge: 490mm  
Breite: 490mm  
Höhe: 115mm  
Durchmesser: 490mm

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ABSTRAHLWINKEL                                                      | 120                   |
| SCHUTZART (IP)                                                      | IP44                  |
| LICHTFARBE                                                          | weiß                  |
| EINGANGSSPANNUNG                                                    | 220 - 240 AC          |
| NUTZLEBENSDAUER                                                     | ca. 50.000 h bei 25°C |
| FARBTEMPERATUR IN KELVIN                                            | 3000/4000/5700        |
| FARBWIEDERGABEINDEX                                                 | Ra > 82               |
| POWER-FACTOR                                                        | 0,9                   |
| EINSCHALTSTROM IN A                                                 | 0                     |
| LUMEN PRO WATT                                                      | 89                    |
| SCHUTZKLASSE                                                        | I                     |
| SPANNUNGSART                                                        | AC/DC                 |
| GEHÄUSEFARBE                                                        | weiß                  |
| NOTLICHTTAUGLICH                                                    | Nein                  |
| SCHALTZYKLEN                                                        | > 100.000             |
| GARANTIE IN JAHREN                                                  | 5                     |
| L80/B10                                                             | 50000                 |
| NENNSTROM IN A                                                      | 0,17                  |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE                                          | Ja                    |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE                                          | Nein                  |
| ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT                                        | Ja                    |
| SORTIMENT                                                           | Proline               |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich    |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                        | 50000                 |

|                                                       |                                  |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE<br>L70/B50 BEI 25°C       | 100000                           |
| MIT LEUCHTMITTEL                                      | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                              | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                         | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                            | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR<br>LICHTBANDKONFIGURATION                | Nein                             |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1     | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER<br>LICHTQUELLEN               | 1                                |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                               | Kunststoff opal                  |
| BETRIEBSGERÄT                                         | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| MIT BETRIEBSGERÄT                                     | Ja                               |
| DIMMUNG 0-10 V                                        | Nein                             |
| DIMMUNG 1-10 V                                        | Nein                             |
| DIMMUNG DALI                                          | Nein                             |
| DIMMUNG DMX                                           | Nein                             |
| DIMMUNG DSI                                           | Nein                             |
| DIMMUNG POTENTIOMETER<br>(GERÄTEINTEGRIERT)           | Nein                             |
| DIMMUNG LINESWITCH                                    | Nein                             |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                          | Nein                             |
| DIMMUNG<br>NETZSPANNUNGSMODULATION                    | Nein                             |
| DIMMUNG PHASENABSCHNITT                               | Nein                             |
| DIMMUNG PROGRAMMIERBAR                                | Nein                             |
| DIMMUNG RF                                            | Nein                             |
| DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION                           | Nein                             |
| DIMMUNG TOUCH AND DIM                                 | Nein                             |
| DIMMUNG ZIGBEE                                        | Nein                             |
| DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON                               | Nein                             |
| DIMMUNG ABHÄNGIG VOM<br>BETRIEBSGERÄT                 | Nein                             |
| OHNE DIMMFUNKTION                                     | Ja                               |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                       | SDCM6                            |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                      | IK07                             |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                 | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                   | Ja                               |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT<br>WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH | Nein                             |
| MIT LUFTSCHLITZEN                                     | Nein                             |
| KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG                          | Ja                               |
| FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR                            | Stufen                           |
| BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH                              | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT CASAMBI                                | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT                          | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT                       | Nein                             |
| KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA                           | Nein                             |
| IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR                         | Nein                             |
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                          | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                      | 33                               |
| LEUCHTMITTEL                                          | LED nicht austauschbar           |
| DIMMUNG DALI-2                                        | Nein                             |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT                               | Nein                             |
| DIMMUNG GPRS                                          | Nein                             |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C                          | 100000                           |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C                          | 25000                            |

|                                                                |                                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                         | 0                                  |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                           | Nein                               |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>    | D                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                               | 941002519                          |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                       | 490                                |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                                | 36                                 |
| <b>BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>   | -20-40                             |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                   | 490                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                     | 115                                |
| <b>NENNSPANNUNG IN V</b>                                       | 230                                |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16</b> | 90                                 |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                           | Direkt                             |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                     | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                  | Nein                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                         | Nein                               |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                         | Symmetrisch                        |
| <b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>                                  | Ohne                               |
| <b>LICHTVERTEILER</b>                                          | Ohne                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                     | Extrem breitstrahlend >80°         |