

ARTIKEL NR. 3395-040090

## DOTLUX LED-Aufbauleuchte GRIDlong 1500x190mm POWERselect 4000K UGR<16



zur Artikelseite

- Austauschbare LED-Module mit schraubenlosem Schnellverschluss
- Kabeleinführung an der Rück- und Stirnseite möglich
- Massives, pulverbeschichtetes Metallgehäuse
- Auch als Pendelleuchte einsetzbar
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch flimmerfreies Licht
- Größeres Gehäuse überdeckt ausgetauschte Leuchten und erspart ggf. Malerarbeiten
- Anschluss über Leuchtenklemme
- Stromsparend dank POWERselect (38/43/46/50 W)
- Ausgestattet mit innovativen SAMSUNG® LEDs
- Markenvorschaltgerät von OSRAM

**WARENGRUPPE** EC002892\_Decken-/Wandleuchte

**NACHFOLGEARTIKEL** 3394-140065

**GEWICHT IN KG** 5.486

**LEISTUNGSAufNAHME IN WATT** 38/43/46/50

**LICHTSTROM NETTO IN LUMEN** max. 5750

**LUMEN PRO WATT** 115

### ABMESSUNGEN

**Länge:** 1500mm

**Breite:** 190mm

**Höhe:** 56mm

|                                   |                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>ABSTRAHLWINKEL</b>             | 120                                                     |
| <b>SCHUTZART (IP)</b>             | IP20                                                    |
| <b>LICHTFARBE</b>                 | weiß                                                    |
| <b>EINGANGSSPANNUNG</b>           | 220 - 240 AC                                            |
| <b>NUTZLEBENSDAUER</b>            | ca. 50.000 h bei 25°C                                   |
| <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>   | 4000                                                    |
| <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>        | Ra > 82                                                 |
| <b>POWER-FACTOR</b>               | 0,95                                                    |
| <b>EINSCHALTSTROM IN A</b>        | 0                                                       |
| <b>IK SCHUTZGRAD</b>              | IK05                                                    |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 115                                                     |
| <b>SCHUTZKLASSE</b>               | I                                                       |
| <b>SPANNUNGSART</b>               | AC                                                      |
| <b>GEHÄUSEFARBE</b>               | weiß                                                    |
| <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>           | Nein                                                    |
| <b>BLENDFREIHEIT</b>              | UGR-Wert kleiner 16 -<br>bildschirmarbeitsplatztauglich |
| <b>SCHALTZYKLEN</b>               | > 100.000                                               |
| <b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>   | 220-240 V AC                                            |
| <b>GARANTIE IN JAHREN</b>         | 7                                                       |
| <b>L80/B10</b>                    | 50000                                                   |
| <b>NENNSTROM IN A</b>             | 1,05                                                    |
| <b>ÄHNLICH RAL-FARBE</b>          | 9003                                                    |
| <b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b> | Ja                                                      |
| <b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b> | Nein                                                    |

|                                                                                    |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| EINGANGSSPANNUNGSBEREICH<br>LEUCHTE                                                | 220-240 V AC                |
| SORTIMENT                                                                          | Proline                     |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br>LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE<br>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                                                           | Nein                        |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                                      | Ja                          |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                         | Nein                        |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1                                  | Ja                          |
| FASSUNG                                                                            | -                           |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                                                            | Kunststoff matt/satiniert   |
| 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                                                       | Ja                          |
| DIMMUNG<br>NETZSPANNUNGSMODULATION                                                 | Nein                        |
| DIMMUNG PHASENABSCHNITT                                                            | Nein                        |
| DIMMUNG PROGRAMMIERBAR                                                             | Ja                          |
| 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                                                                  | Nein                        |
| LICHTVERTEILER                                                                     | Diffusorlinse/-optik/-panel |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                                    | SDCM6                       |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                                   | IK05                        |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER<br>OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-<br>ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                          |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                              | Nein                        |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                                | Nein                        |
| MIT LUFTSCHLITZEN                                                                  | Nein                        |
| GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC<br>60695-2-11                                            | 850 °C - 30 s               |
| 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                                                   | 37                          |
| LEUCHTMITTEL                                                                       | LED nicht austauschbar      |

|                                                                |                                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>                                          | Nein                               |
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                                 | Nein                               |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>                                            | Nein                               |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                            | 100000                             |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                            | 25000                              |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                         | 0                                  |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                           | Nein                               |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>    | D                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                               | 941300269 - LC3                    |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                   | 1500                               |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                       | 0                                  |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                                | 50                                 |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b>   | 25                                 |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                   | 190                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                     | 56                                 |
| <b>NENNSPANNUNG IN V</b>                                       | 240                                |
| <b>MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16</b> | 23                                 |
| <b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>                                  | Hochglänzend                       |
| <b>BETRIEBSGERÄT</b>                                           | Elektronischer Trafo               |
| <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>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>                               | Pulverbeschichtet                  |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                     | Extrem breitstrahlend >80°         |