

ARTIKEL NR. 6025-099105

**DOTLUX LED-Anbauleuchte SOFTEDGE max. 47W COLORselect POWERselect IP44 1500mm DALI**



zur Artikelseite

- Professionelle Wand- und Deckenleuchte mit großer Leuchtfläche erzeugt eine gleichmäßige und zugleich deckenaufhellende Lichtverteilung
- Farbstabil und blendfrei durch prismatischen, vergilbungsfreien PMMA Diffusor (IK07)
- Eine Leuchte für alle Leistungsanforderungen: POWERSELECT in 4 Stufen (26W /33W /40W /47W)
- Lieblingsfarbe einfach selbst einstellen: Mit DOTLUX COLORselect ist eine einfache Auswahl zwischen verschiedenen Lichtfarben möglich (3000K/ 4000K/ 6000K)
- Werkzeuglose Schnellanschlussklemme (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- Flexible Kabeleinführung rückseitig und stirnseitig möglich
- Einfache, flexible Installation mit 4 verschiedenen Montagemöglichkeiten
- DALI 2.0 Zertifiziertes Vorschaltgerät

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| <b>NACHFOLGEARTIKEL</b>           | -           |
| <b>GEWICHT IN KG</b>              | 2.77        |
| <b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b> | 26- 47      |
| <b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>  | 3640 - 6580 |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>             | 140         |

**ABMESSUNGEN**

**Länge:** 1500mm  
**Breite:** 150mm  
**Höhe:** 52mm

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>ABSTRAHLWINKEL</b>  | 105                    |
| <b>SCHUTZART (IP)</b>  | IP44                   |
| <b>LICHTFARBE</b>  | mehrfarbig             |
| <b>EINGANGSSPANNUNG</b>  | 186 - 240 AC/DC        |
| <b>NUTZLEBENSDAUER</b>   | ca. 100.000 h bei 25°C |
| <b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>  | 3000/4000/6000         |
| <b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>   | Ra > 82                |
| <b>POWER-FACTOR</b>  | 0,9                    |
| <b>IK SCHUTZGRAD</b>   | IK07                   |
| <b>LUMEN PRO WATT</b>  | 140                    |
| <b>SCHUTZKLASSE</b>  | I                      |
| <b>SPANNUNGSART</b>  | AC                     |
| <b>GEHÄUSEFARBE</b>  | weiß                   |
| <b>NOTLICHTTAUGLICH</b>  | Ja                     |
| <b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>  | 180-264                |
| <b>GARANTIE IN JAHREN</b>  | 5                      |
| <b>L80/B10</b>   | 100000                 |
| <b>NENNSTROM IN A</b>  | 0,13                   |
| <b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>  | Ja                     |
| <b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>  | Nein                   |
| <b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHE</b>                                     | 180-264                |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b> | nicht erforderlich     |
| <b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>  | 100000                 |

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>                               | 200000                               |
| <b>MIT LEUCHTMITTEL</b>   | Ja                                   |
| <b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>   | Ja                                   |
| <b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>  | Ja                                   |
| <b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>   | Ja                                   |
| <b>GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION</b>  | Ja                                   |
| <b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>                             | Nein                                 |
| <b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>                                       | 1                                    |
| <b>FASSUNG</b>  | sonstige Ohne                        |
| <b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>  | Kunststoff matt/satiniert            |
| <b>BETRIEBSGERÄT</b>  | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert |
| <b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>  | Ja                                   |
| <b>DIMMUNG 0-10 V</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG 1-10 V</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG DALI</b>   | Ja                                   |
| <b>DIMMUNG DMX</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG DSI</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>                                   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG LINESWITCH</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG RF</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>  | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG ZIGBEE</b>   | Nein                                 |
| <b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>  | Ja                                   |
| <b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>   | Nein                                 |
| <b>OHNE DIMMFUNKTION</b>  | Nein                                 |
| <b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>  | SDCM3                                |
| <b>SCHUTZART (NEMA)</b>   | 2                                    |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>   | IK07                                 |
| <b>LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b> | Ja                                   |
| <b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>  | Ja                                   |
| <b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>  | Nein                                 |
| <b>MIT LICHTSENSOR</b>  | Nein                                 |
| <b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>                         | Nein                                 |
| <b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>  | Nein                                 |
| <b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>                                       | 650 °C - 30 s                        |
| <b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>   | Nein                                 |
| <b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>                                  | RG0                                  |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>   | Stufen                               |
| <b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>   | Nein                                 |
| <b>KOMPATIBEL MIT CASAMBI</b>   | Nein                                 |
| <b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>   | Nein                                 |
| <b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>  | Nein                                 |
| <b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>  | Nein                                 |

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>                             | Nein                               |
| <b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>                              | Ja                                 |
| <b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W<br/>LEUCHTMITTEL</b>         | 47<br>LED austauschbar             |
| <b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>                             | Nein                               |
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>  | Ja                                 |
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                                   | Nein                               |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>  | Nein                               |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                              | 200000                             |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                              | 50000                              |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>   | Ja                                 |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER<br/>LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>  | C                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>   | 941100039                          |
| <b>ABMESSUNG LÄNGE IN MM</b>                                     | 1500                               |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                                  | 47                                 |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur<br/>NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -20-40                             |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                     | 150                                |
| <b>ABMESSUNGEN HÖHE MM</b>                                       | 52                                 |
| <b>ELDAS-NO.</b>   | 941100039                          |
| <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>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>                                    | Ohne                               |
| <b>LICHTVERTEILER</b>  | Ohne                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                       | Extrem breitstrahlend >80°         |
| <b>ANSCHLUSSART_</b>   | Sonstige                           |