

ARTIKEL NR. 4930-199120

# DOTLUX LED-Aufbauleuchte SURFACEdali Ø300x62 22W 3000/4000/5700K COLORselect weiß



zur Artikelseite

- DALI dimmbare Version
- Schnelle und einfache Montage mit EASYbase-Grundplatte und Twistlockverschluss
- Große Produktvielfalt ermöglicht den Einsatz in allen Projekten ( z.B. Sensor, Exit, DALI ...)
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbares LED-Modul und Netzteil
- Hintere und seitliche Kabeinführung mit großem Kabelstauraum ermöglichen flexiblen Einsatz vor Ort
- Ideal für Wohnbauprojekte durch schlagfestes Polycarbonat-Gehäuse IK10
- Modernes, klares Design mit indirektem Lichtanteil
- Spritzwassergeschütztes Gehäuse für Außen-, Feuchtraum- und Innenbereiche
- Individuelle Lichtfarbe einstellbar durch COLORselect (Lichtfarbe: 3.000 K / 4.000 K / 5.700 K)
- Für Zentralbatterie geeignet

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| NACHFOLGEARTIKEL           | -              |
| VORGÄNGERARTIKEL           | 4930-0FW120    |
| GEWICHT IN KG              | 1.11           |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 22             |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 2640/2690/2670 |
| LUMEN PRO WATT             | 120/122/121    |

## ABMESSUNGEN

Länge: 300mm  
Breite: 300mm  
Höhe: 62mm  
Durchmesser: 300mm

|                                                                     |                       |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ABSTRAHLWINKEL                                                      | 120                   |
| SCHUTZART (IP)                                                      | IP54                  |
| LICHTFARBE                                                          | mehrfarbig            |
| 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                   |
| IK SCHUTZGRAD                                                       | IK08                  |
| LUMEN PRO WATT                                                      | 120/122/121           |
| SCHUTZKLASSE                                                        | I                     |
| SPANNUNGSART                                                        | AC                    |
| GEHÄUSEFARBE                                                        | weiß                  |
| NOTLICHTTAUGLICH                                                    | Ja                    |
| FOOD-READY                                                          | Ja                    |
| EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM                                          | 0                     |
| EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM                                     | 0                     |
| GARANTIE IN JAHREN                                                  | 5                     |
| L80/B10                                                             | 32000                 |
| NENNSTROM IN A                                                      | 0,55                  |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE                                          | Ja                    |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE                                          | Nein                  |
| SORTIMENT                                                           | Proline               |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich    |

|                                                                                    |                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                                       | 32000                            |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE<br>L70/B50 BEI 25°C                                    | 65000                            |
| MIT LEUCHTMITTEL                                                                   | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                                           | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                                      | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                                         | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR<br>LICHTBANDKONFIGURATION                                             | Ja                               |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH<br>NACH EN 12464-1                                  | Nein                             |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                                                            | Kunststoff strukturiert          |
| 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                                                                  | Nein                             |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                                    | SDCM6                            |
| SCHUTZART (NEMA)                                                                   | 2                                |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                                   | IK08                             |
| LEUCHTE MIT BEGRENZTER<br>OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-<br>ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24 | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                                              | Ja                               |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                                | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                                    | Ja                               |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT<br>WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH                             | Nein                             |
| MIT LUFTSCHLITZEN                                                                  | Nein                             |
| GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC<br>60695-2-11                                            | 750 °C - 30 s                    |
| ANSCHLUSSART_                                                                      | Steckklemme                      |
| PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH<br>EN 62471                                       | RG0                              |
| 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                                                       | Nein                             |

|                                                              |                                    |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>                      | 22                                 |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>                                          | LED austauschbar                   |
| <b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>                         | Ja                                 |
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>                                        | Nein                               |
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                               | Nein                               |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>                                          | Nein                               |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                          | 65000                              |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                          | 16000                              |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>                                         | Ja                                 |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>  | D                                  |
| <b>ELDAS-NR.</b>                                             | 941008059                          |
| <b>ABMESSUNG Länge IN MM</b>                                 | 300                                |
| <b>DURCHMESSER IN MM</b>                                     | 300                                |
| <b>MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W</b>                              | 22                                 |
| <b>BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C</b> | -20-45                             |
| <b>ABMESSUNGEN BREITE MM</b>                                 | 300                                |
| <b>ABMESSUNGEN Höhe MM</b>                                   | 62                                 |
| <b>EINBAUHöhe/-TIEFE IN MM</b>                               | 0                                  |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE</b>                             | Unbehandelt                        |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>                                   | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                                | Nein                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                       | Nein                               |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                       | Symmetrisch                        |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>                                         | Direkt/indirekt                    |
| <b>AUSFÜHRUNG DES RASTERS</b>                                | Weiß                               |
| <b>LICHTVERTEILER</b>                                        | Ohne                               |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                   | Extrem breitstrahlend >80°         |