

ARTIKEL NR. 4567-OFW090

**DOTLUX LED-Downlight CIRCLEugr-dim 5W 3000/4000/5700K COLORselect ohne Treiber**



zur Artikelseite

- **COLORselect:** 3 Lichtfarben in einer Leuchte. Für jede Anwendungsumgebung die passende Lichtfarbe einstellbar.
- Warmweiss 3.000 K: Hotel, Shop, Wellness-/Spa-Bereiche, Home & Living
- Neutralweiss 4.000 K: Büro, Gastronomie, Industrie, Sanitär, Seniorenheime und Krankenhäuser
- Tageslichtweiss 5.700 K: Industrie, Tagungsräume, Bildungseinrichtungen, Büro
- Blendfreies Leuchtendesign (UGR <19)
- Facierter Multi-Reflektor sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung
- Systemstecker ermöglicht flexible Netzteilauswahl
- Werkzeugloser Klemmenanschluss (durchverdrahtbar mit integrierter Zugentlastung)
- Spritzwassergeschütztes Gehäusedesign (IP 54 Frontseitig)
- SmartCooling: raumseitige Wärmeableitung durch Aluminiumreflektor
- Abstandsfreie Montage zur Dämmung möglich
- Für Zentralbatterie geeignet

|                            |             |                                       |                                                      |
|----------------------------|-------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| WARENGRUPPE                |             | EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht |                                                      |
| NACHFOLGEARTIKEL           | -           | ABSTRAHLWINKEL                        | 90                                                   |
| GEWICHT IN KG              | 0.14        | SCHUTZART (IP)                        | sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20                    |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 5           | LICHTFARBE                            | weiß                                                 |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 440/500/480 | NUTZLEBENSDAUER                       | ca. 50.000 h bei 25°C                                |
| LUMEN PRO WATT             | 100         | FARBTEMPERATUR IN KELVIN              | 3000/4000/5700                                       |
|                            |             | FARBWIEDERGABEINDEX                   | Ra > 82                                              |
|                            |             | POWER-FACTOR                          | 0,9                                                  |
|                            |             | EINSCHALTSTROM IN A                   | 0                                                    |
|                            |             | LUMEN PRO WATT                        | 100                                                  |
|                            |             | SCHUTZKLASSE                          | II                                                   |
| ABMESSUNGEN                |             | GEHÄUSEFARBE                          | weiß                                                 |
| Länge: 110mm               |             | NOTLICHTTAUGLICH                      | Nein                                                 |
| Breite: 110mm              |             | BLENDFREIHEIT                         | UGR-Wert kleiner 19 - bildschirmarbeitsplatztauglich |
| Höhe: 70mm                 |             | SCHALTZYKLEN                          | > 100.000                                            |
| Durchmesser: 110mm         |             | EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM            | 90                                                   |
|                            |             | EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM       | 90-100                                               |
|                            |             | EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM             | 90                                                   |
|                            |             | GARANTIE IN JAHREN                    | 5                                                    |
|                            |             | L80/B10                               | 30000                                                |
|                            |             | GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE            | Nein                                                 |
|                            |             | GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE            | Ja                                                   |
|                            |             | DIMMEN OHNE DIMMER                    | Netzteilabhängig                                     |

|                                                                     |                                  |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT                                        | Ja                               |
| SORTIMENT                                                           | Proline                          |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015 | nicht erforderlich               |
| LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C                                        | 30000                            |
| LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C                        | 60000                            |
| GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE                                            | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG                                       | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE                                          | Ja                               |
| BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1                      | Ja                               |
| GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN                                | 1                                |
| FASSUNG                                                             | -                                |
| BETRIEBSGERÄT                                                       | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| MIT BETRIEBSGERÄT                                                   | Nein                             |
| DIMMUNG 0-10 V                                                      | Ja                               |
| DIMMUNG 1-10 V                                                      | Ja                               |
| DIMMUNG DALI                                                        | Nein                             |
| DIMMUNG DMX                                                         | Nein                             |
| DIMMUNG DSI                                                         | Nein                             |
| DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)                            | Nein                             |
| DIMMUNG LINESWITCH                                                  | Nein                             |
| DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH                                        | Nein                             |
| DIMMUNG 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 BETRIEBSGERÄT                                  | Ja                               |
| OHNE DIMMFUNKTION                                                   | Ja                               |
| FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)                                     | SDCM6                            |
| SCHLAGFESTIGKEIT                                                    | IK03                             |
| GEEIGNET FÜR NOTLICHT                                               | Nein                             |
| MIT BEWEGUNGSMELDER                                                 | Nein                             |
| MIT LICHTSENSOR                                                     | Nein                             |
| ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH                  | Ja                               |
| ANSCHLUSSART_                                                       | sonstige Steckanschluss          |
| 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                             |
| GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM                                             | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE                                           | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE                                   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE                                   | Nein                             |
| GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE                                       | Nein                             |

|                                                       |                                    |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT                          | Ja                                 |
| GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W                      | 5                                  |
| LEUCHTMITTEL                                          | LED nicht austauschbar             |
| OBERFLÄCHE GEBÜRSTET                                  | Nein                               |
| DIMMUNG DALI-2                                        | Nein                               |
| DIMMUNG PHASENANSCHNITT                               | Nein                               |
| DIMMUNG GPRS                                          | Nein                               |
| LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C                          | 60000                              |
| LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C                          | 15000                              |
| PULSDAUER IN µS                                       | 0                                  |
| BEG FÖRDERUNG                                         | Nein                               |
| ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE  | C                                  |
| ELDAS-NR.                                             | 941402179                          |
| DURCHMESSER IN MM                                     | 110                                |
| MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W                              | 5                                  |
| LICHTSTROM IN LM                                      | 500                                |
| BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C | -20-45                             |
| ABMESSUNGEN BREITE MM                                 | 110                                |
| ABMESSUNGEN HÖHE MM                                   | 70                                 |
| EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM                               | 70                                 |
| NENNSPANNUNG IN V                                     | -                                  |
| LICHTAUSTRITT                                         | Direkt                             |
| ART DER VERDRAHTUNG                                   | Geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| LICHTSTROM EINSTELLBAR                                | Nein                               |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR                       | Nein                               |
| LICHTVERTEILUNG                                       | Symmetrisch                        |
| REFLEKTORFARBE                                        | Sonstige                           |
| VERSTELLBARKEIT                                       | Nicht verstellbar                  |
| AUSSTRAHLUNGSWINKEL                                   | Extrem breitstrahlend >80°         |
| WERKSTOFF DER ABDECKUNG                               | Ohne Abdeckung                     |