

ARTIKEL NR. 4177-140120

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZE 22W 4000K**



zur Artikelseite

- Ein- Anbauleuchte für alle Einbauöffnungen von 55-270mm
- Leichte Montage dank abnehmbarem, stufenlos einstellbarem Montagebügel mit Fangsicherung/Montagehilfe
- Abnehmbare Federklammern ermöglichen das direkte Anschrauben an Wand- und Decke
- Extrem platzsparendes Design durch integriertes Vorschaltgerät
- Stabile Lichtleistung aufgrund vergilbungsfreiem PMMA-Lichtleiter

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| NACHFOLGEARTIKEL           | -           |
| VORGÄNGERARTIKEL           | 4177-040120 |
| GEWICHT IN KG              | 0.75        |
| LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT | 22          |
| LICHTSTROM NETTO IN LUMEN  | 2300        |
| LUMEN PRO WATT             | 105         |

**ABMESSUNGEN**

Durchmesser: 290mm  
Höhe: 20mm

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| ABSTRAHLWINKEL                  | 120°                  |
| SCHUTZART (IP)                  | IP20                  |
| LICHTFARBE                      | weiß                  |
| EINGANGSSPANNUNG                | 220 - 240 V AC        |
| NUTZLEBENSDAUER                 | ca. 30.000 h bei 25°C |
| FARBTEMPERATUR IN KELVIN        | 4000                  |
| FARBWIEDERGABEINDEX             | Ra > 82               |
| POWER-FACTOR                    | 0,7                   |
| EINSCHALTSTROM IN A             | 0,53                  |
| IK SCHUTZGRAD                   | IK05                  |
| LUMEN PRO WATT                  | 105                   |
| SCHUTZKLASSE                    | II                    |
| SPANNUNGSART                    | AC                    |
| GEHÄUSEFARBE                    | weiß                  |
| NOTLICHTTAUGLICH                | Nein                  |
| SCHALTZYKLEN                    | > 60.000              |
| EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM      | 0                     |
| EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM | 55-270                |
| EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM       | 0                     |
| EINGANGSSPANNUNGSBEREICH        | 220-240               |
| GARANTIE IN JAHREN              | 2                     |
| L80/B10                         | 15000                 |
| NENNSTROM IN A                  | 0,1                   |
| ÄHNLICH RAL-FARBE               | 9016                  |
| GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE      | Ja                    |
| GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE      | Ja                    |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| <b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>  | Nein                             |
| <b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE</b>  | 220-240                          |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>         | nicht erforderlich               |
| <b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>  | 15000                            |
| <b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>                                | 30000                            |
| <b>LEBENSDAUER L80/B20 BEI 25°C</b>  | 0                                |
| <b>ETIM GRUPPEN-ID</b>   | ECC001744                        |
| <b>MIT LEUCHTMITTEL</b>  | Ja                               |
| <b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>  | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>   | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</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 strukturiert          |
| <b>BETRIEBSGERÄT</b>   | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| <b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>   | Ja                               |
| <b>DIMMUNG 0-10 V</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG 1-10 V</b>  | Nein                             |
| <b>DIMMUNG DALI</b>  | Nein                             |
| <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>   | Nein                             |
| <b>DIMMUNG ABHÄNGIG VOM BETRIEBSGERÄT</b>  | Nein                             |
| <b>OHNE DIMMFUNKTION</b>   | Ja                               |
| <b>LICHTVERTEILER</b>  | Diffusorlinse/-optik/-panel      |
| <b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>   | SDCM6                            |
| <b>SCHUTZART (NEMA)</b>  | 1                                |
| <b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>  | IK05                             |
| <b>LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b> | Nein                             |
| <b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>   | Nein                             |
| <b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>   | Nein                             |
| <b>MIT LICHTSENSOR</b>   | Nein                             |
| <b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>                         | Nein                             |
| <b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>  | 650 °C - 30 s                    |
| <b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>  | Nein                             |
| <b>ART DER VERDRAHTUNG</b>   | Mit Durchgangsverdrahtung        |

|   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>ANSCHLUSSART_</b>  | Kabel                      |
| <b>PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471</b>            | RG0                        |
| <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>GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM</b>                              | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE</b>                            | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE</b>                    | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE</b>                    | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE</b>                        | Nein                       |
| <b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>                         | Nein                       |
| <b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>                     | 22                         |
| <b>LEUCHTMITTEL</b>   | LED nicht austauschbar     |
| <b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>                        | Nein                       |
| <b>OBERFLÄCHE GEBÜRSTET</b>                                 | Nein                       |
| <b>DIMMUNG DALI-2</b>                                       | Nein                       |
| <b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>                              | Nein                       |
| <b>DIMMUNG GPRS</b>   | Nein                       |
| <b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>                         | 30000                      |
| <b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>                         | 7500                       |
| <b>PULSDAUER IN µS</b>                                      | 20                         |
| <b>LEBENSDAUER L90/B50 BEI 25°C</b>                         | 10000                      |
| <b>BEG FÖRDERUNG</b>  | Nein                       |
| <b>LED-BETRIEBSSTROM IN MA</b>                              | 96                         |
| <b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b> | E                          |
| <b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>                           | Nein                       |
| <b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>                               | Nein                       |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>                      | Nein                       |
| <b>REFLEKTORFARBE</b>                                       | Weiß                       |
| <b>LICHTVERTEILUNG</b>                                      | Symmetrisch                |
| <b>LICHTAUSTRITT</b>  | Direkt/indirekt            |
| <b>VERSTELLBARKEIT</b>                                      | Nicht verstellbar          |
| <b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>                                  | Extrem breitstrahlend >80° |
| <b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>                                    | Unbehandelt                |