

**DOTLUX LED-Downlight UNISIZErिमless-square 19W COLORselect inkl. Netzteil**

Bestellnummer: 4861-DFW150

- Randloses Leuchtendesign schafft ein einzigartiges Raumgefühl
- Spezieller Montagebügel ermöglicht den Einbau bei unterschiedlichsten Einbauöffnungen von 68-210 mm mit nur einer Leuchte
- Eine Artikelnummer - drei Lichtfarben durch COLORselect einstellbar
- Hohe Lebensdauer durch gutes Thermomanagement mit Aluminiumkernplatte
- Konstante Lichtfarbe durch vergilbungsfreie Backlight-Technologie
- Fertige Aufbauhöhe lediglich 19 mm
- Die große Leuchtfläche aus Polycarbonat erzeugt eine gleichmäßige und zugleich deckenaufhellende Lichtverteilung

Leistungsaufnahme in Watt: 19; Lichtstrom netto in Lumen: 1900; Lumen pro Watt: 100; Abstrahlwinkel: 150; Schutzart (IP): sonstige Vorne IP54 / Hinten IP20; Lichtfarbe: mehrfarbig; Eingangsspannung: 220 - 240 V AC; Nutzlebensdauer: ca. 40.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/5700; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK04; Lumen pro Watt: 100; Schutzklasse: II; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 50.000; Überspannungsschutz: 1000 V; Einbauöffnung Breite in mm: 225; Einbauöffnung Durchmesser in mm: 68-210; Einbauöffnung Länge in mm: 225; Garantie in Jahren: 3; L80/B10: 40000; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Ja; HCL-Ready: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 40000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 80000; Lebensdauer L80/B20 bei 25°C: 0; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein; Fassung: sonstige Ohne; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff opal; Betriebsgerät: -; Mit Betriebsgerät: Ja; Dimmung 0-10 V: Nein; Dimmung 1-10 V: Nein; 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: Nein; Ohne Dimmfunktion: Ja; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK04; Geeignet für Notlicht: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; 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; Geeignet für Seilsystem: Nein; Geeignet für Klemmmontage: Ja; Geeignet für Stromschienenmontage: Nein; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Nein; Geeignet für Traversenmontage: Nein; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Geeignet für Lampenleistung in W: 19; Leuchtmittel: LED nicht austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Oberfläche gebürstet: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 80000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 0; Pulsdauer in µs: 0; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 0; BEG Förderung: Nein; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: F; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Oberflächenschutz: Sonstige; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Anschlussart...: Sonstige  
Breite: 225mm