

DOTLUX LED-Anbauleuchte SOFTEDGE 23W/29W/35W/40W COLORselect POWERselect IP44 1200mm

Bestellnummer: 5893-099105

- 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 (23W /29W /35W /40W)
- 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
- Geeignet für Zentralbatterie

Leistungsaufnahme in Watt: 23 / 29 / 35 / 40; Lichtstrom netto in Lumen: 3220 - 5600; Lumen pro Watt: 140; Abstrahlwinkel: 105; Schutzart (IP): IP44; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 100.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000/4000/6000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,9; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK07; Lumen pro Watt: 140; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC; Gehäusefarbe: weiß; Notlichttauglich: Ja; Blendfreiheit: UGR-Wert kleiner 22; Schaltzyklen: > 200.000; Eingangsspannungsbereich: 180-264 DC; Garantie in Jahren: 5; L80/B10: 100000; Nennstrom in A: 0,11; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 180-264 DC; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 100000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 150000; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Ja; Geeignet für Lichtbandkonfiguration: Ja; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein; Geeignet für Anzahl der Lichtquellen: 1; Fassung: sonstige Ohne; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; Betriebsgerät: LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert; 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): SDCM3; Schutzart (NEMA): 2; Schlagfestigkeit: IK07; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24: Ja; Geeignet für Notlicht: Ja; Mit Bewegungsmelder: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Mit Luftschlitzen: Nein; Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11: 650 °C - 30 s; Konstant-Lichtstrom-Regelung: Nein; Photobiologische Sicherheit nach EN 62471: RGO; 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; Geeignet für Lampenleistung in W: 23 / 29 / 35 / 40; Leuchtmittel: LED austauschbar; Notstromversorgung integriert: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 150000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 50000; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Lichtaustritt: Direkt; Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Oberflächenschutz Gehäuse: Pulverbeschichtet; Ausführung des Rasters: Ohne; Lichtverteiler: Ohne; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Anschlussart: Sonstige
Breite: 150mm