DOTLUX LED-Fluter LENSplus 100W 3000K 120° Abstrahlwinkel

Bestellnummer: 4865-030120

Große Vielfalt an verschiedenen Abstrahlwinkeln ermöglicht für jede Situation eine optimale Ausleuchtung

- Zuverlässiger Betrieb durch hocheffiziente Lumileds®-LEDs mit 3-Step MacAdam-Binning
- Massives, wasserfestes, ADC12-Aluminium-Druckgussgehäuse mit Druckausgleichsventil (IP 66/IK08) und hochwertiger Pulverbeschichtung von Akzo Nobel
- ESG-Glas "ULTRA CLEAR" hochtransparentes Glas für ausgezeichnete Lichtfarbe und verbesserte Lichtausbeute
- Langlebige Industrienetzteile mit 10kV Überspannungsschutz
- Gebogener Montagebügel ermöglicht einfachste Montage ohne den Bügel demontieren zu müssen (frei drehbar 320°)
- Inkl. 1,5m UV-Stabiles Gummikabel (H05RN-F offene Enden)
- Austauschbare Komponenten dadurch reparaturfähig
- Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbare Komponenten

Leistungsaufnahme in Watt: 100; Lichtstrom netto in Lumen: 12995; Lumen pro Watt: 129; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart (IP): IP66; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 3000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK08; Lumen pro Watt: 129; Schutzklasse: I; Spannungsart: AC/DC; Gehäusefarbe: schwarz; Notlichttauglich: Nein; Schaltzyklen: > 100.000; Überspannungsschutz: bis 10000 V; Garantie in Jahren: 7; L80/B10: 50000; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Geeignet für Einbaumontage: Ja; Dimmen ohne Dimmer: Nein; Sortiment: Highline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; Lebensdauer L80/B10 bei 25°C: 50000; LED-Lebensdauer Lichtquelle L70/B50 bei 25°C: 100000; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Geeignet für Pendelaufhängung: Nein; Geeignet für Deckenmontage: Nein; Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1: Nein; Fassung: -; Werkstoff der Abdeckung: Glas transparent; 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 (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; Lichtverteiler: Fokuslinse; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK08; Geeignet für Notlicht: Nein; Mit Bewegungsmelder: Nein; Mit Lichtsensor: Nein; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; 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: Ja; Geeignet für Traversenmontage: Ja; Austauschbares Betriebsgerät: Nein; Leuchtmittel: LED; Notstromversorgung integriert: Nein; Oberfläche gebürstet: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenanschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; Lebensdauer L70/B50 bei 25°C: 100000; Lebensdauer L90/B10 bei 25°C: 25000; Pulsdauer in µs: 0; Lebensdauer L90/B50 bei 25°C: 33750; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: D; Lichtaustritt: Direkt; Art der Verdrahtung: Geeignet für Durchgangsverdrahtung; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Lichtstrom einstellbar: Nein; Ausstrahlungswinkel einstellbar: Nein; Lichtverteilung: Symmetrisch; Verstellbarkeit: Schwenkbar; Oberflächenschutz: Pulverbeschichtet; Ausstrahlungswinkel: Extrem breitstrahlend >80°; Anschlussart_: Sonstige
Breite: 295mm