

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALbasic IP66 1200mm max43W 4000K gefrostet**

Bestellnummer: 5456-040120

MISTRALbasic "Die wohl hochwertigste LEUCHTE mit Grundausstattung"

- UV-stabiles, bruchsicheres IK10 Polycarbonatgehäuse mit gefrosteter Abdeckung sorgt für schattenfreie Lichtverteilung
  - Langlebige, ausgeschäumte Polyurethandichtung sorgt für perfekte Dichtheit IP66/IP69
  - Hochwertigste Komponenten von Tridonic und TCI ermöglichen überdurchschnittliche Lebensdauer L90B10 50.000h
  - Eine Leuchte für alle Leistungsanforderungen: POWERSELECT in 4 Stufen (25/31/37/43Watt)
  - Glasfaserverstärkte Polyamidverschlüsse inklusive 4 Diebstahlsicherungsschrauben
  - Durchverdrahtbar mit einer internen 3-poligen Leuchten-Anschlussklemme
  - Lieferung mit zwei vollwertigen Kabelverschraubungen (inkl. einem Blindstopfen)
  - Montagezubehör mitgeliefert (Ketten-/Decken-/Wandmontage) inkl. drei Prägungen für Kabeleinlässe auf der Rückwand
  - Variable Befestigungsabstände erleichtern den 1:1 Austausch bestehender Leuchten. (700-960mm)
  - Geeignet für Decken-, Wand-, Pendel- und Kettenmontage
- 
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdeten Stätten (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24)
  - Diese LED-Leuchte ist für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Betrieben geeignet. Dadurch kann sie auch in Bereichen, welche nach dem International Featured Standard (IFS) oder British Retail Consortium (BRC) zertifiziert sind eingesetzt werden.
  - Nachhaltiges Produktdesign durch einfach austauschbaren Markenkomponenten (Tridonic Vorschaltgerät und TCI LED Module) für niedrigste Wartungskosten

Einstellbare Leistungen: POWERselect

43W = 6000lm

37W = 5140lm

31W = 4280lm

25W = 3420lm

Lichtstrom netto in Lumen: 3420/4280/5140/6000; Lumen pro Watt: 137/138/139/139; Leistungsaufnahme in Watt: 25/31/37/43; Abstrahlwinkel: 120; Schutzart (IP): sonstige IP66 / IP69; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 186 - 240 AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; IK Schutzgrad: IK10; Lumen pro Watt: 137/138/139/139; Schutzklasse: I; Gehäusefarbe: grau; Food-Ready: Ja; Garantie in Jahren: 5; Geeignet für Einbaumontage: Nein; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC002892; Werkstoff der Abdeckung: Kunststoff matt/satiniert; 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 herstellereigentlich: 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: IK10; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Kompatibel mit Casambi: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; Dimmung DALI-2: Nein; Dimmung Phasenabschnitt: Nein; Dimmung GPRS: Nein; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Farbtemperatur einstellbar: Nein  
Breite: 98mm