

ARTIKEL NR. 5456-040120

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



zur Artikelseite

MISTRALbasic "Die wohl hochwertigste LEUCHE 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

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	120
<b>GEWICHT IN KG</b>	1,53	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige IP66 / IP69
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	3420/4280/5140/6000	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LUMEN PRO WATT</b>	137/138/139/139	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	25/31/37/43	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
		<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	4000
		<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,9
		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	7,1

**ABMESSUNGEN**

**Breite:** 98mm  
**Höhe:** 84mm  
**Länge:** 1175mm

<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK10
<b>LUMEN PRO WATT</b>	137/138/139/139
<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>GEHÄUSEFARBE</b>	grau
<b>FOOD-READY</b>	Ja
<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	5
<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Nein
<b>SORTIMENT</b>	Proline
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC002892
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Kunststoff matt/satiniert
<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>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM6
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK10
<b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</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>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>PULSDAUER IN µS</b>	20
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHTE</b>	C
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein