

ARTIKEL NR. 5458-040120

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALbasic IP66 1500mm max54W 4000K gefrostet**



zur Artikelseite

MISTRALbasic "Die wohl hochwertigste LEUCHTE mit Grundausstattung"

- UV-stabiles, bruchsicheres IK10 Polycarbonat-Gehäuse mit gefrosteter Abdeckung sorgt für schattenfreie Lichtverteilung
  - Langlebige, ausgeschäumte Polyurethan Dichtung 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 (31/39/47/54Watt)
  - 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. (970-1230mm)
  - 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

54W = 7440lm  
47W = 6370lm  
39W = 5310lm  
31W = 4250lm

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	120
<b>GEWICHT IN KG</b>	1.857	<b>SCHUTZART (IP)</b>	sonstige IP66 / IP69
<b>LUMEN PRO WATT</b>	137/136/135/137	<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	31/39/47/54	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	4250/5310/6370/7440	<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>	0,97
		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	12
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK10

Höhe: 84mm  
Länge: 1455mm  
Breite: 98mm

LUMEN PRO WATT	137/136/135/137
SCHUTZKLASSE	I
SPANNUNGSART	AC/DC
GEHÄUSEFARBE	grau
NOTLICHTTAUGLICH	Ja
FOOD-READY	Ja
EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	0
EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	50000
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
SORTIMENT	Proline
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015	nicht erforderlich
LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C	50000
ETIM GRUPPEN-ID	ECC02892
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Nein
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
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	IK10
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Ja
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein

<b>ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>MIT LUFTSCHLITZEN</b>	Nein
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</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>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W</b>	54
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED austauschbar
<b>NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT</b>	Nein
<b>DIMMUNG DALI-2</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>PULSDAUER IN µS</b>	37
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Ja
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	C
<b>ELDAS-NO.</b>	941004979
<b>LICHTAUSTRITT</b>	Direkt
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Geeignet für Durchgangsverdrahtung
<b>FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTSTROM EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR</b>	Nein
<b>LICHTVERTEILUNG</b>	Symmetrisch
<b>LICHTVERTEILER</b>	Ohne
<b>AUSSTRAHLUNGSWINKEL</b>	Extrem breitstrahlend >80°