

ARTIKEL NR. 5433-140150

DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsmart 22W/30W 4000K POWERselect IP65 1200mm durchverdrahtet



zur Artikelseite

- Über eine integrierte Sensorschnittstelle kann ein Radar- oder PIR-Sensor jederzeit von außen eingeschraubt werden.
- Die optionalen Sensoren lassen sich bequem vom Boden aus per Fernbedienung einstellen.
- Die Montage erfolgt schnell und werkzeuglos über Twistlock-Anschlusskappen mit 3-poliger Durchverdrahtung und Schnellanschlussklemmen.
- Die Leistung ist über POWERselect anpassbar (22W oder 30W).
- Eine hocheffiziente LED-Platine sorgt für eine Leuchteneffizienz von bis zu 171lm/W.
- Die LED-Platine lässt sich zur Wartung oder zum Austausch einfach herausziehen.
- Das Gehäuse besteht vollständig aus bruchsicherem, UV-stabilem Polycarbonat mit hoher Schlagfestigkeit (IK08).
- Die Montageklammern sind frei an der Leuchte positionierbar, sodass vorhandene Befestigungspunkte weiterverwendet werden können.
- Das Montagezubehör für Decken-, Wand- oder abgehängte Montage ist im Lieferumfang enthalten.
- Der extra breite Abstrahlwinkel von 150° sorgt für eine gleichmäßige Lichtverteilung.
- Das D-Zeichen dieser Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ist eine Grundvoraussetzung für Leuchten in feuergefährdenden Stätten (DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24)

WARENGRUPPE

EC002892_Decken-/Wandleuchte

GEWICHT IN KG	0.68
LUMEN PRO WATT	160
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	22 / 30
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	3520 / 4800

ABMESSUNGEN

Höhe: 57mm
Länge: 1200mm
Breite: 61mm

ABSTRAHLWINKEL	150
SCHUTZART (IP)	IP65
LICHTFARBE	weiß
EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
POWER-FACTOR	0,9
EINSCHALTSTROM IN A	0
IK SCHUTZGRAD	IK08
LUMEN PRO WATT	160
SCHUTZKLASSE	I
SPANNUNGSART	AC
NOTLICHTTAUGLICH	Nein
FOOD-READY	Ja
GARANTIE IN JAHREN	5
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,14
ÄHNLICH RAL-FARBE	7035
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
LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C	100000
MIT LEUCHTMITTEL	Ja
GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Ja
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
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	Ja
DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION	Nein
DIMMUNG PHASENABSCHNITT	Nein
DIMMUNG PROGRAMMIERBAR	Ja
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	IK08
LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Ja
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
ANSCHLUSSART	Schraubklemme
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
LICHTSTROM 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	30
LEUCHTMITTEL	LED nicht austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	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
BEG FÖRDERUNG	Ja
ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE	B
ELDAS-NR.	941004669
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	1200
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	30
BEMESSUNGsumGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	61
ABMESSUNGEN HÖHE MM	57
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	38
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	62
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
GEHÄUSEFARBE	silber
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige