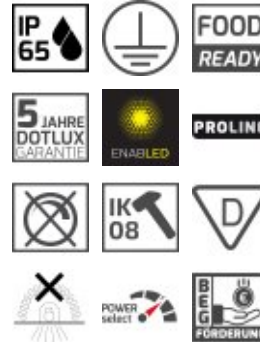
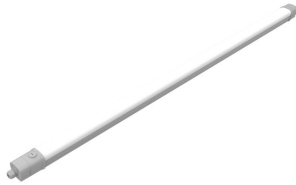


ARTIKEL NR. 5434-240150

**DOTLUX LED-Feuchtraumleuchte MISTRALsmart 35/43/51/58W 4000K POWERselect IP65
1500mm 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 (35/43/51/58W).
- Eine hocheffiziente LED-Platine sorgt für eine Leuchteneffizienz von bis zu 170lm/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	
VORGÄNGERARTIKEL	5434-140150	ABSTRAHLWINKEL	130
GEWICHT IN KG	1.165	SCHUTZART (IP)	IP65
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	35/43/51/58	LICHTFARBE	weiß
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	5700/7000/8300/9300	EINGANGSSPANNUNG	220 - 240 AC
LUMEN PRO WATT	162	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
		FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
		FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,9
		EINSCHALTSTROM IN A	0,34
ABMESSUNGEN		LUMEN PRO WATT	162
Länge: 1500mm		SCHUTZKLASSE	I
Breite: 62mm		SPANNUNGSART	AC
Höhe: 59mm		GEHÄUSEFARBE	grau
		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
		FOOD-READY	Ja
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
		GARANTIE IN JAHREN	5
		L80/B10	50000
		ÄHNLICH RAL-FARBE	7035
		GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Ja

GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
ENABLED LIZENSIERTES PRODUKT	Ja
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	Ja
GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG	Ja
GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE	Ja
GEEIGNET FÜR LICHTBANDKONFIGURATION	Nein
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Nein
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	-
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Kunststoff matt/satiniert
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
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)	SDCM3
SCHLAGFESTIGKEIT	IK08
LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24	Ja
GEEIGNET FÜR NOTLICHT	Nein
MIT BEWEGUNGSMELDER	Nein
MIT LICHTSENSOR	Nein
ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH	Nein
MIT LUFTSCHLITZEN	Nein
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Mit Durchgangsverdrahtung
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	58
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Ja
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 LEUCHTE	B
ELDAS-NR.	941027019
DURCHMESSER IN MM	0
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	58
BEMESSUNGsumgebungstemperatur NACH IEC62722-2-1 IN °C	-20-40
ABMESSUNGEN BREITE MM	62
ABMESSUNGEN HöHE MM	59
EINBAUhöHE/-TIEFE IN MM	0
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	28
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	39
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
AUSFÜHRUNG DES RASTERS	Ohne
OBERFLÄCHENSCHUTZ GEHÄUSE	Sonstige
LICHTVERTEILER	Ohne
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Extrem breitstrahlend >80°
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige