

ARTIKEL NR. 4988-140075

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWER_{UGR} 200W 4000K 1-10V dimmbar



zur Artikelseite

- Optimale Lichtausbeute durch doppelten Blendschutz mit 75° Wabenreflektor und Blendbegrenzungsring UGR typisch <19
- Zusätzliches Einsparpotenzial durch optional nachrüstbare Tageslicht-/Bewegungssensoren, die via Infrarot-Fernbedienung programmierbar sind
- POWERselect in Kombination mit Sensoren -einstellbar über die Fernbedienung (70%, 80%, 90%, 100%)
- 1-10V dimmbar, mit optionalem Konverter Art. 5078 auch DALI-fähig
- Optimale Lichtausbeute auch in großen Höhen durch ESG Echtglasabdeckung und bereits verbautem 75° Reflektor
- Korrosionsgeschützt durch pulverbeschichtetes, robustes Aluminiumgehäuse IP65/IK08 mit perfekter Wäremableitung
- Integriertes Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- D-zertifiziert für den Einsatz in feuergefährdeten Stätten geeignet nach DIN EN 60598-2-24, VDE 0711-2-24
- Nachhaltiges, reparaturfähiges Produktdesign
- optional sind folgende Sensoren bestellbar:
 - Bewegungssensor PIR (Art. Nr. 4900)
 - Bewegungssensor Radar (Art. Nr. 4901)
- zusätzlich zum Sensor wird die Halterung Art.Nr. 4999 benötigt und mindestens einmal die Fernbedienung Art. Nr. 4902

WARENGRUPPE	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
NACHFOLGEARTIKEL	-	ABSTRAHLWINKEL	75
VORGÄNGERARTIKEL	4988-040080	SCHUTZART (IP)	IP65
		LICHTFARBE	RGB
GEWICHT IN KG	4.35	EINGANGSSPANNUNG	186 - 240 AC/DC
LICHTSTROM NETTO IN LUMEN	34600	NUTZLEBENSDAUER	ca. 50.000 h bei 25°C
LUMEN PRO WATT	173	FARBTEMPERATUR IN KELVIN	4000
LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT	200	FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
		POWER-FACTOR	0,95
		EINSCHALTSTROM IN A	28,6
ABMESSUNGEN		IK SCHUTZGRAD	IK08
		LUMEN PRO WATT	173
		SCHUTZKLASSE	I
Breite: 360mm		SPANNUNGSART	AC/DC
Höhe: 186mm		GEHÄUSEFARBE	schwarz
Länge: 360mm		NOTLICHTTAUGLICH	Nein
Durchmesser: 360mm		BLENDFREIHEIT	UGR-Wert kleiner 22
		EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM	0
		EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM	0
		EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM	0
		EINGANGSSPANNUNGSBEREICH	100-244 AC

GARANTIE IN JAHREN	7
L80/B10	50000
NENNSTROM IN A	0,85
GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE	Nein
DIMMEN OHNE DIMMER	Nein
EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE	100-244 AC
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
BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1	Ja
GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN	1
FASSUNG	sonstige Ohne
WERKSTOFF DER ABDECKUNG	Glas transparent
BETRIEBSGERÄT	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
MIT BETRIEBSGERÄT	Ja
DIMMUNG 0-10 V	Nein
DIMMUNG 1-10 V	Ja
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	Nein
FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)	SDCM1
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
GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s

KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG	Nein
ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Stufen
AUSSTRAHLUNGSWINKEL 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
GEEIGNET FÜR SEILSYSTEM	Nein
GEEIGNET FÜR KLEMMMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR STROMSCHIENENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR PODEST-/BODENMONTAGE	Nein
GEEIGNET FÜR TRAVERSENMONTAGE	Nein
AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT	Ja
GEEIGNET FÜR LAMPENLEISTUNG IN W	200
LEUCHTMITTEL	LED austauschbar
NOTSTROMVERSORGUNG INTEGRIERT	Nein
OBERFLÄCHE GEBÜRSTET	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	C
ELDAS-NR.	941006019
ABMESSUNG LÄNGE IN MM	360
DURCHMESSER IN MM	360
MAX. SYSTEMLEISTUNG IN W	200
LICHTSTROM IN LM	34600
BEMESSUNGSUMGEBUNGSTEMPERATUR NACH IEC62722-2-1 IN °C	-30-50
ABMESSUNGEN BREITE MM	360
ABMESSUNGEN HÖHE MM	186
EINBAUHÖHE/-TIEFE IN MM	0
NENNSPANNUNG IN V	230
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER B16	5
MAX. ANZAHL DER LEUCHTEN PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER C16	12
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
VERSTELLBARKEIT	Drehbar
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
LICHTAUSTRITT	Direkt/indirekt
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Breitstrahlend 41-80°
REFLEKTORFARBE	Ohne
LICHTVERTEILER	Ohne
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige
ANSCHLUSSART_	Sonstige