

ARTIKEL NR. 4988-150075

**DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERugr 200W 5000K 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

<b>WARENGRUPPE</b>	EC001744_Downlight/Strahler/Flutlicht		
<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-	<b>ABSTRAHLWINKEL</b>	75
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	4988-050080	<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP65
		<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>GEWICHT IN KG</b>	4.4	<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>LUMEN PRO WATT</b>	173	<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	200	<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	5000
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	34600	<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
		<b>POWER-FACTOR</b>	0,95
<b>ABMESSUNGEN</b>		<b>EINSCHALTSTROM IN A</b>	0
<b>Höhe:</b> 186mm		<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK08
<b>Durchmesser:</b> 360mm		<b>LUMEN PRO WATT</b>	173
<b>Länge:</b> 360mm		<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>Breite:</b> 360mm		<b>SPANNUNGSART</b>	AC/DC
		<b>GEHÄUSEFARBE</b>	schwarz
		<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
		<b>BLENDFREIHEIT</b>	UGR-Wert kleiner 22
		<b>EINBAUÖFFNUNG BREITE IN MM</b>	0
		<b>EINBAUÖFFNUNG DURCHMESSER IN MM</b>	0
		<b>EINBAUÖFFNUNG LÄNGE IN MM</b>	0
		<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH</b>	186-240

<b>GARANTIE IN JAHREN</b>	7
<b>L80/B10</b>	50000
<b>NENNSTROM IN A</b>	0,85
<b>GEEIGNET FÜR AUFBAUMONTAGE</b>	Nein
<b>GEEIGNET FÜR EINBAUMONTAGE</b>	Nein
<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein
<b>EINGANGSSPANNUNGSBEREICH LEUCHTE</b>	186-240
<b>SORTIMENT</b>	Proline
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	100000
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR WANDMONTAGE</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR PENDELAUFHÄNGUNG</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR DECKENMONTAGE</b>	Ja
<b>BILDSCHIRMARBEITSPLATZTAUGLICH NACH EN 12464-1</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR ANZAHL DER LICHTQUELLEN</b>	1
<b>FASSUNG</b>	sonstige Ohne
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Glas transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Ja
<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>	Nein
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM1
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK08
<b>LEUCHTE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT BEWEGUNGSMELDER</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>ABDECKUNG DER LEUCHTE MIT WÄRMEDÄMMATERIAL MÖGLICH</b>	Nein
<b>GLÜHDRAHTPRÜFUNG NACH IEC 60695-2-11</b>	850 °C - 30 s
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein

ART DER VERDRAHTUNG	Abschluss
PHOTOBIOLOGISCHE SICHERHEIT NACH EN 62471	RG0
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	B
ELDAS-NR.	941006059
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
LICHTAUSTRITT	Direkt
FARBTEMPERATUR EINSTELLBAR	Nein
LICHTSTROM EINSTELLBAR	Nein
AUSSTRAHLUNGSWINKEL EINSTELLBAR	Nein
LICHTVERTEILUNG	Symmetrisch
OBERFLÄCHENSCHUTZ	Pulverbeschichtet
VERSTELLBARKEIT	Nicht verstellbar
AUSSTRAHLUNGSWINKEL	Breitstrahlend 41-80°
REFLEKTORFARBE	Ohne
LICHTVERTEILER	Ohne
SCHUTZART (NEMA)	Sonstige
ANSCHLUSSART_	Sonstige