

**DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERugr 200W 4000K 1-10V dimmbar**

Bestellnummer: 4988-140075

- 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
- Korrosionsschutz durch pulverbeschichtetes, robustes Aluminiumgehäuse IP65/IK08 mit perfekter Wärmableitung
- 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

Lichtstrom netto in Lumen: 34600; Lumen pro Watt: 173; Leistungsaufnahme in Watt: 200; Abstrahlwinkel: 75; Schutzart (IP): IP65; Lichtfarbe: weiß; Eingangsspannung: 176 - 240 V AC/DC; Nutzlebensdauer: ca. 50.000 h bei 25°C; Farbtemperatur in Kelvin: 4000; Farbwiedergabeindex: Ra > 82; Power-Factor: 0,97; Einschaltstrom in A: 0; IK Schutzgrad: IK08; Lumen pro Watt: 173; Gehäusefarbe: schwarz; Blendfreiheit: UGR-Wert kleiner 22; Eingangsspannungsbereich: 100-244 AC; Garantie in Jahren: 7; Ammoniakbeständig: Ja; Geeignet für Aufbaumontage: Ja; Eingangsspannungsbereich Leuchte: 100-244 AC; Sortiment: Proline; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015: nicht erforderlich; ETIM Gruppen-ID: EC001744; Mit Leuchtmittel: Ja; Geeignet für Wandmontage: Ja; Werkstoff der Abdeckung: Glas transparent; Mit Betriebsgerät: Ja; Dimmung 1-10 V: Ja; Dimmung RF: Ja; Ohne Dimmfunktion: Nein; Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse): SDCM6; Schlagfestigkeit: IK08; Mit Bewegungsmelder: Ja; Mit Lichtsensor: Ja; Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich: Nein; Kompatibel mit Apple HomeKit: Nein; Kompatibel mit Google Assistant: Nein; Kompatibel mit Amazon Alexa: Nein; Geeignet für Klemmmontage: Ja; Geeignet für Podest-/Bodenmontage: Ja; Austauschbares Betriebsgerät: Ja; Pulsdauer in µs: 0; BEG Förderung: Ja; Energieeffizienzklasse der Lichtquelle einer Leuchte: C; Farbtemperatur einstellbar: Nein; Durchmesser: 360mm