

PRODUCT NO. 3642-055120V

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERevo-ammonium 110W 5500K dimmbar DALI Made in Germany



to the product page

- Nennstrom der LEDs liegt bei nur 38% der max. Bestromung, wodurch sich eine extrem hohe Effizienz und überdurchschnittliche Lebensdauer >100.000 h ergibt
- Das Druckausgleichsventil verlängert die Lebensdauer der Dichtungen und verhindert Kondenswasserbildung in der Leuchte
- Blendbegrenzung UGR typisch <25
- 3-Step MacAdam binning garantiert eine gleichbleibende Farbtemperatur
- Aluminiumkernplatine für perfektes Wärmemanagement
- Hochwertiges Meanwell® Industrie-Netzteil mit 6 KV Überspannungsschutz
- DALI dimmbar
- Intelligentes, wartungsfreundliches Produktdesign
- Geeignet für Zentralbatterie
- Höchste Effizienz durch 4 mm ESG-Glas "Ultra Clear"
- 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)

WEIGHT IN KG	5.4
POWER CONSUMPTION IN WATTS	110
NET LUMINOUS FLUX IN LUMENS	16500

BEAM ANGLE	120°
PROTECTION CLASS (IP)	IP67
INPUT VOLTAGE	176 - 240 V AC/DC
SERVICE LIFE	approx. 80.000 h at 60°C
COLOR TEMPERATURE IN KELVIN	5500
COLOR-RENDERING-INDEX	CRI > 85
PROTECTION CLASS	I
SWITCH CYCLES	> 160.000
INPUT VOLTAGE SPAN	100-305 V AC / 142-431 V DC
WARRANTY IN YEARS	7
INPUT VOLTAGE RANGE LUMINAIRE	100-305 V AC / 142-431 V DC
ENERGY EFFICIENCY CLASS ACCORDING TO EU REGULATION 2019/2015	not required
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
DIMMING DALI	Yes

Dimensions

height: 130mm
diameter: 370mm