

PRODUCT NO. 3642-040120

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERevo 110W 4000K 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"

WEIGHT IN KG	5.275
POWER CONSUMPTION IN WATTS	110
NET LUMINOUS FLUX IN LUMENS	17950

Dimensions

height: 120mm
diameter: 380mm

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	4000
COLOR-RENDERING-INDEX	CRI > 85
POWER FACTOR	0,98
INRUSH CURRENT IN A	0
PROTECTION CLASS	I
SUITED FOR EMERGENCY LIGHTING	yes
SWITCH CYCLES	> 160.000
INPUT VOLTAGE SPAN	100-305 AC / 142-431 DC
WARRANTY IN YEARS	7
INPUT VOLTAGE RANGE LUMINAIRE	100-305 AC / 142-431 DC
ENERGY EFFICIENCY CLASS ACCORDING TO EU REGULATION 2019/2015	not required
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
DIMMING DALI	Yes
SUITABLE FOR EMERGENCY LIGHTING	Yes
PULSE DURATION IN µS	0