

PRODUCT NO. 2646-050120F

DOTLUX LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWERSatin180W 5000K gefrostet 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
- Aluminiumkernplatte für perfektes Wärmemanagement
- Hochwertiges, notstromfähiges Meanwell® Industrie-Netzteil mit 4 KV Überspannungsschutz
- Dimmbar 1 - 10 V (Konverter für DALI-Systeme erhältlich / Artikel-Nr: 2653)
- Intelligentes, wartungsfreundliches Produktdesign
- Geeignet für Zentralbatterie
- Blendreduziert durch satiniertes 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)

SUCCESSION ARTICLE	3643-050120F
WEIGHT IN KG	7.32
POWER CONSUMPTION IN WATTS	180
NET LUMINOUS FLUX IN LUMENS	22230

Dimensions

length: 405mm
height: 220mm

diameter: 405mm

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	5000
COLOR-RENDERING-INDEX	CRI > 85
INRUSH CURRENT IN A	0
SUITED FOR EMERGENCY LIGHTING	yes
SWITCH CYCLES	> 160.000
INPUT VOLTAGE SPAN	85-265 V AC / 127-431 V DC
WARRANTY IN YEARS	7
INPUT VOLTAGE RANGE LUMINAIRE	85-265 V AC / 127-431 V DC
ENERGY EFFICIENCY CLASS ACCORDING TO EU REGULATION 2019/2015	not required
ETIM GRUPPEN-ID	EC001744
DIMMING 1-10 V	Yes
SUITABLE FOR EMERGENCY LIGHTING	Yes
PULSE DURATION IN µS	0