

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)

<b>SUCCESSION ARTICLE</b>	3643-050120F	<b>BEAM ANGLE</b>	120
<b>WEIGHT IN KG</b>	7.32	<b>PROTECTION CLASS (IP)</b>	IP67
<b>POWER CONSUMPTION IN WATTS</b>	180	<b>INPUT VOLTAGE</b>	176 - 240 V AC/DC
<b>NET LUMINOUS FLUX IN LUMENS</b>	22230	<b>SERVICE LIFE</b>	approx. 80.000 h at 60°C
		<b>COLOR TEMPERATURE IN KELVIN</b>	5000
		<b>COLOR-RENDERING-INDEX</b>	CRI > 85
		<b>INRUSH CURRENT IN A</b>	0
		<b>SUITED FOR EMERGENCY LIGHTING</b>	yes
<b>Dimensions</b>		<b>SWITCH CYCLES</b>	> 160.000
<b>length:</b> 405mm		<b>INPUT VOLTAGE SPAN</b>	85-265 V AC / 127-431 V DC
<b>height:</b> 220mm		<b>WARRANTY IN YEARS</b>	7
<b>diameter:</b> 405mm		<b>INPUT VOLTAGE RANGE LUMINAIRE</b>	85-265 V AC / 127-431 V DC
		<b>ENERGY EFFICIENCY CLASS ACCORDING TO EU REGULATION 2019/2015</b>	not required
		<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC001744
		<b>DIMMING 1-10 V</b>	Yes
		<b>SUITABLE FOR EMERGENCY LIGHTING</b>	Yes
		<b>PULSE DURATION IN µS</b>	0