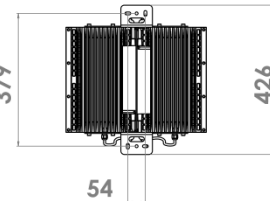
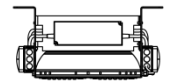
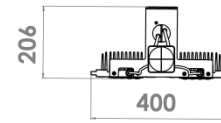
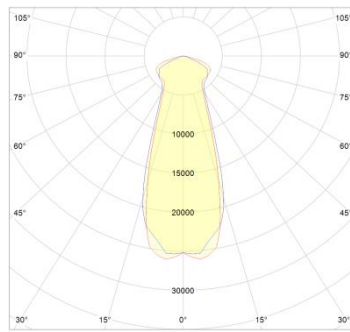


LED Modular Floodlight Extreme_industrie DALI

MFX_I-030040-830-02-TS-DALI

Art.-Nr.: 665S204H05



UGR längs: 36,0
UGR quer: 36,0
DIN 5040 Teil 2: A50



Ausschreibungstext

Modular Floodlight Extreme_industrie DALI, mit tiefstrahlender Abstrahlcharakteristik. Für Indoor- und Outdoor-Anwendungen und stark verschmutzten Umgebungen geeignet. UV-beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser. Lichtfarbe 3000 K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 35564 Lumen. Bestückt mit 4 LED Modulen. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. Lebensdauer L80/B10 >80.000 h. Lebensdauer LED-Treiber 100.000 h. THD <14%. Elektrischer Anschluss 230V. DALI steuerbar. Anschlussleistung 391 Watt. Systemeffizienz 91 lm/W. Gemäß EN 60598-2-22 für Notlichtinstallation geeignet. LED-Treiber Schutzklasse IP67. Schutzklasse Strahler I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -30°C bis +50°C. Gehäuse aus hochwertigem, speziell witterungsbeständigem Aluminium Druckgussgehäuse. Die Leuchte ist mit einem Druckausgleichelement ausgestattet zur Vermeidung von Kondensationsfeuchtigkeit in der Leuchte. Das Gehäuse-Design ist für ein besseres Wärmemanagement in jeder Position und volle Betriebsfähigkeit im gesamten Umgebungstemperaturbereich konzipiert. Hitzebeständige und schlagzähe Optiken aus Polycarbonat (PC). UGR 36. Bruch- und vandalismussicher (IK10). Schutzart IP65 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 426x400x206 mm. Gewicht ca. 12 kg. Montageart: Direktmontage mit Bügel an Decken oder Traversen. Abpendeln möglich mit optionalem Befestigungskits zur Seil-/oder Kettenabhängung. Lieferumfang: Anschlussfertiger Strahler mit Befestigungsbügel, weiteres System- und Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Hallenstrahler	Nominaler Lichtstrom	42338lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	35564lm
Montageart	Anbau/abgehängt	Farbtemperatur	3000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>80
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Witterungsbeständiges Aluminium Druckgußgehäuse
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Anschlußdose
Anschlussleistung	391W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	368W	Schutzklasse	I
Modul-/Leuchteneffizienz	115/91lm/W	Schutzart	IP65
Power Faktor	>0,98	Umgebungstemperatur	-30°C - +50°C
THD	<14%	Abmessungen (LxBxH)	426x400x206mm
Lebensdauer	L80/B10 >80.000h	Gewicht	12kg
Dimmung	DALI 2	Leuchtenglas	Flächenoptik aus Polycarbonat

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	C10	C13	C16	C20	B10	B13	B16	B20	Einschaltstrom	
Installation Ø			2,5 mm²	2,5 mm²	1,5 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	2,5 mm²	I _{max}	Pulsdauer
Anzahl Leuchten			2				1		130A	550µs

Lieferbares Zubehör

<https://bit.ly/40dG2pB>

Dieses Datenblatt wurde sorgfältig erstellt. Druckfehler und Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Formelle und technische Änderungen behalten wir uns vor.

Rev. 01-2025

AS LED Lighting GmbH, Seeshaupt Str. 2, 82377 Penzberg

Tel.: +49 (0) 8856 80006-0, Fax.: +49 (0) 8856 80006-99, E-Mail: info@as-led.de, <http://www.as-led.de>