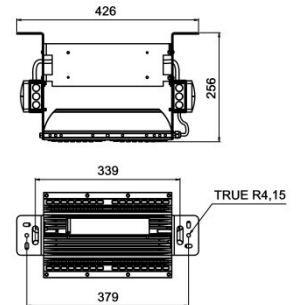
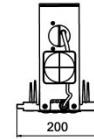
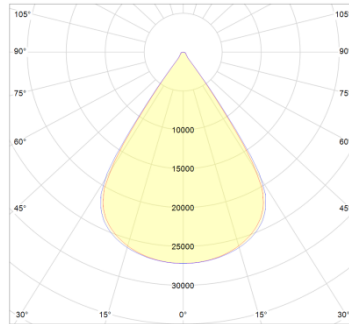


LED Modular Floodlight Extreme_industry

MFX_I-030020-850-01-EB-HO

Art.-Nr.: 663S202H07-HO



UGR längs: 25,0
UGR quer: 25,0
DIN 5040 Teil 2: A60



Ausschreibungstext

Modular Floodlight Extreme_industry, für Indoor- und Outdoor-Anwendungen und in stark verschmutzten Umgebungen geeignet. UV-beständig und resistent gegen Öl und Salzwasser. Abstrahlcharakteristik PC extrabreit. Lichtfarbe 5000K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 27768 Lumen. Bestückt mit 2 LED Modulen. LED Module einzeln wechselbar, engste Farbtoleranz nach 3-Step McAdam. Lebensdauer L80/B10 >80.000h. THD <8%. Elektrischer Anschluss 230V. DALI-2 steuerbar. Anschlussleistung 189 Watt. Systemeffizienz 147 lm/W. Zentralbatterie-tauglich gemäß EN 50172. Gemäß EN 60598-2-22 für Notlichtinstallation geeignet. Schutzart Betriebsgerät IP67. Schutzklasse Strahler I nach DIN EN 61140-1. Zugelassene Umgebungstemperatur -30°C bis +50°C. Gehäuse aus hochwertigem, speziell witterungsbeständigem Aluminium Druckguss. Die Leuchte ist mit einem Druckausgleichselement ausgestattet zur Vermeidung von Kondensationsfeuchtigkeit. Das Gehäuse-Design ist für ein besseres Wärmemanagement in jeder Position und volle Betriebsfähigkeit im gesamten Umgebungstemperaturbereich konzipiert. Hitzebeständige und schlagzähe (IK10) Optiken aus Polycarbonat (PC). UGR 27. Bruch- und vandalismussicher. Schutzart IP65 nach DIN EN 60529. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen (LxBxH) 426x200x256 mm. Gewicht ca. 7 kg. Montageart: Direktmontage mit Bügel an Decken oder Traversen. Abpendeln möglich. Lieferumfang: Anschlussfertiger Strahler mit Befestigungsbügel, weiteres System- und Montagezubehör optional erhältlich.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Hallenstrahler	Nominaler Lichtstrom	31376lm
Leuchtmittel	LED	Bemessungslichtstrom	27768lm
Montageart	Anbau/abgehängt	Farbtemperatur	5000K
Eingangsspannung AC	198-264V~	Farbwiedergabeindex	>80
Eingangsspannung DC	176-280V=	Gehäuseausführung	Witterungsbeständiges Aluminium Druckgussgehäuse
Frequenz	0/50/60Hz	Anschlussart	Anschlußdose
Anschlussleistung	189W	Notlicht	Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172
Nennleistung Leuchtmittel	180W	Schutzklasse	1
Modul-/Leuchteneffizienz	174/147lm/W	Schutzart	IP65
Power Faktor	>0,98	Umgebungstemperatur	-30°C - +50°C
THD	<10%	Abmessungen (LxBxH)	426x200x256mm
Lebensdauer	L80/B10 >80.000h	Gewicht	7kg
Dimmung	DALI-2	Leuchtenglas	Flächenoptik aus Polycarbonat

Maximale Belastung von Leitungsschutzautomaten

Sicherungsautomat	B10	B16	C10	C16	D10	D16	Einschaltstrom	
Anzahl Leuchten	2	3	3	6	7	11	65A	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. 06-2026

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>