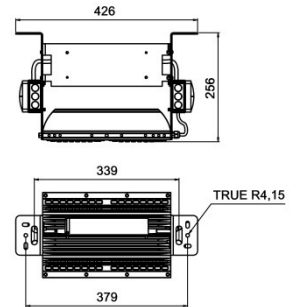
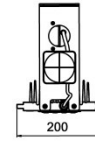
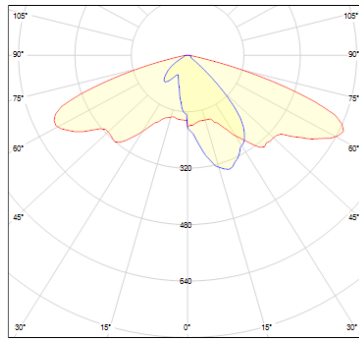


## LED Modular Floodlight Extreme\_industry

MF\_X-I-030020-850-01-ASY180-HO

Art.-Nr.: 661S202H07-HO



UGR längs: 0,0  
UGR quer: 0,0  
DIN 5040 Teil 2: A40



### 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 asymmetrisch 180. Lichtfarbe 5000K. Farbwiedergabe CRI >80. Bemessungslichtstrom 24756 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 131 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

|                                  |                  |                             |                                                   |
|----------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Leuchtentyp</b>               | Hallenstrahler   | <b>Nominaler Lichtstrom</b> | 31376lm                                           |
| <b>Leuchtmittel</b>              | LED              | <b>Bemessungslichtstrom</b> | 24756lm                                           |
| <b>Montageart</b>                | Anbau/abgehängt  | <b>Farbtemperatur</b>       | 5000K                                             |
| <b>Eingangsspannung AC</b>       | 198-264V~        | <b>Farbwiedergabeindex</b>  | >80                                               |
| <b>Eingangsspannung DC</b>       | 176-280V=        | <b>Gehäuseausführung</b>    | Witterungsbeständiges Aluminium Druckgussgehäuse  |
| <b>Frequenz</b>                  | 0/50/60Hz        | <b>Anschlussart</b>         | Anschlußdose                                      |
| <b>Anschlussleistung</b>         | 189W             | <b>Notlicht</b>             | Geeignet für Notbeleuchtungsanlagen gemäß EN50172 |
| <b>Nennleistung Leuchtmittel</b> | 180W             | <b>Schutzklasse</b>         | 1                                                 |
| <b>Modul-/Leuchteneffizienz</b>  | 174/131lm/W      | <b>Schutzart</b>            | IP65                                              |
| <b>Power Faktor</b>              | >0,98            | <b>Umgebungstemperatur</b>  | -30°C - +50°C                                     |
| <b>THD</b>                       | <10%             | <b>Abmessungen (LxBxH)</b>  | 426x200x256mm                                     |
| <b>Lebensdauer</b>               | L80/B10 >80.000h | <b>Gewicht</b>              | 7kg                                               |
| <b>Dimmung</b>                   | DALI-2           | <b>Leuchtenglas</b>         | 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](mailto:info@as-led.de), <http://www.as-led.de>