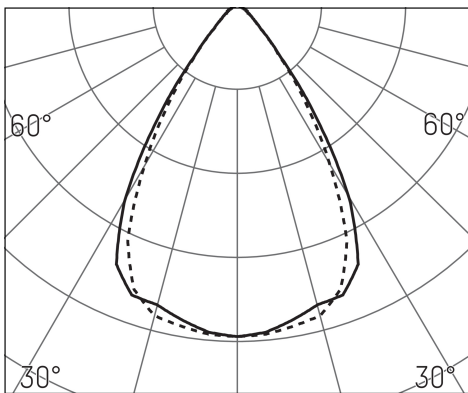


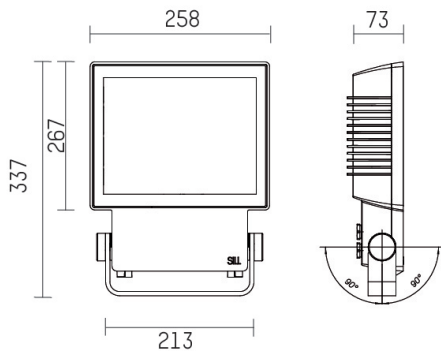
## Beschreibung

- Scheinwerfer 48M
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss (AlSi12 mit geringem Kupferanteil)
- Abdeckung mit 4mm Dicke aus transparentem Polycarbonat, UV-beschichtet von beiden Seiten
- Rahmen aus V2A Stahl, schwarz beschichtet, verschlossen mit Hutmuttern
- Weiß (RAL 9010) & mit korrosionsbeständiger Beschichtung
- Spezielle Lackierung für einen erhöhten und langanhaltenden Korrosionsschutz in chlor- und salzhaltigen Umgebungen
- Breites Zubehörsortiment verfügbar



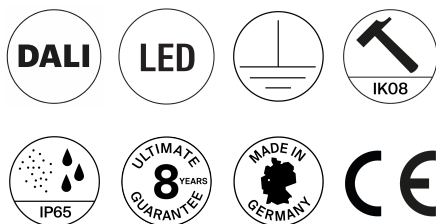
## Lichttechnik & Steuerung

- Leuchtenlichtstrom: 7680 lm
- Lichtstrom LED-Modul: 10670 lm
- Farbtemperatur: 5700 K
- CRI > 80
- SDCM <3
- UGR ≤ 22
- Symmetrische Lichtverteilung, wide flood
- Ausstrahlwinkel : 65°
- ULR: 0 %
- Inklusive 1 industrietauglichem Treiber, einfach austauschbar
- LED-Driver dimmbar DALI
- Automatische Lichtregelung bei Überhitzung



## Installation und Wartung

- Maße : 337 × 258 × 73 mm
- Schwenkbereich ± 90°
- 2 Messing Kabelverschraubungen M20 (Aufnahmekapazität: Ø 8-12 mm)
- Anschluss über feste Klemmleiste 2x 5 x 2,5 mm²
- LED und Treiber sind einfach vom Fachpersonal zu tauschen
- Windangriffsfläche: 0,076 m²



## Kenndaten

- Garantiezeit : 8 Jahre, für Gebrauch 24/7 bei Höchsttemperatur
- 100 000 h L90/B10
- Umgebungstemperatur: -40 °C bis +45 °C
- Schutzart: IP65
- Stoßfestigkeit: IK08
- Klasse I
- Spannung: 220-240V 0/50/60Hz
- Systemleistung: 80 W
- Verträgt Spannungsspitzen <6 kV common mode
- Leistungsfaktor > 0,98
- THD: 8 %
- Stromspitze Einschaltstrom - Ipeak: 41,6 A
- Peakdauer Einschaltstrom - Twidth: 238 µs
- Anzahl Leuchten an Automat Typ B16: 10 pcs
- Gewicht: 5,2 kg
- Hergestellt gemäß DIN VDE 0711 / EN 60598, CE
- Entwickelt und hergestellt in Deutschland - [www.hoffmeister.de](http://www.hoffmeister.de)