



Flutlichtanwendung

■ Effiziente Beleuchtung



Speziell designed für gleichmässige Flächenbeleuchtung wie Sportfelder, Freiflächen und zur Minimierung von Streulicht das zur Lichtverschmutzung beiträgt



SML AG-
FL08-100-750-65-10

Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen

A++
A+
A
B
C
D
E

} LED

Die LED-Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden

874/2012

Santos 2.0

LED Fluter für Flächenbeleuchtung

Technische Detailbeschreibung

Kenndaten

- Produkttyp: Flutlicht
- Produzent: SML
- Familie: Santos 2.0
- Artikel Nr.: AG-FL08-100-750-65-10

Lichttechnik:

- Abstrahlwinkel: 65x120°, pl. 10°
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- Symmetrie: asymmetrisch
- Lichtemission: 0% bei 0° Neigung

Bestückung:

- Nichia LED
- Nettolichtstrom: 13694 lm
- Lichtausbeute: 137 lm/w
- Farbtemperatur: 5000K
- Systemleistung: 100 W

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: MeanWell, Überhitzungsschutz

Material/Farbe:

- Leuchtgehäuse: Aluminium Druckguss pulverbeschichtet
- Tragbügel: Stahl pulverbeschichtet
- Lichtlenkung: Linsenoptik Kunststoff
- Abdeckung: Scheibe aus Einscheibensicherheitsglas
- Farbe: ähnlich DB703

Montage:

- Montageart, Montageort: Bügelmontage, Anbau

Elektrischer Anschluss:

- Anschluss: Klemme, 5polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220-240V, AC, 50/60Hz

Abmessung:

- LängexBreite:xHöhe: 366x413,2x82,9 mm
- Gewicht: 6,3 kg
- A_w = 0,06m²

Standards/Zertifikate:

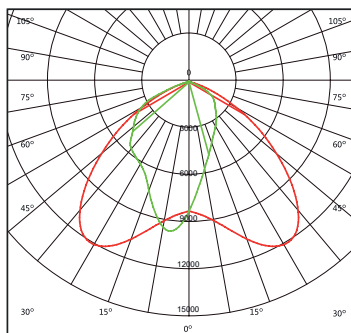
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II
- Schlagfestigkeit: IK8
- Zulässige Umgebungstemperatur -25°C bis +55°C
- Prüfzeichen: CE, ENEC, RoHs
- NORM: DIN EN 12944

Lebensdauer:

- Garantie: 7 Jahre
- Lebensdauer: = 100.000h (L80/B10), (bei UT = 25°C)

| Model Nr. | Lichtfarbe | Lumen | Abstrahlwinkel | Abmessung | Gewicht | Anschlussleistung | CRI |
|---------------------------|------------|---------|------------------|-------------------|---------|-------------------|------|
| AG- FL08-100-750-65-10 | 5000K | 13694LM | 65x120°, pl. 10° | 366x413,2x82,9 mm | 6,3 | 100W | > 80 |

Lichtverteilungskurve



65x120°, pl. 10°

Anwendung

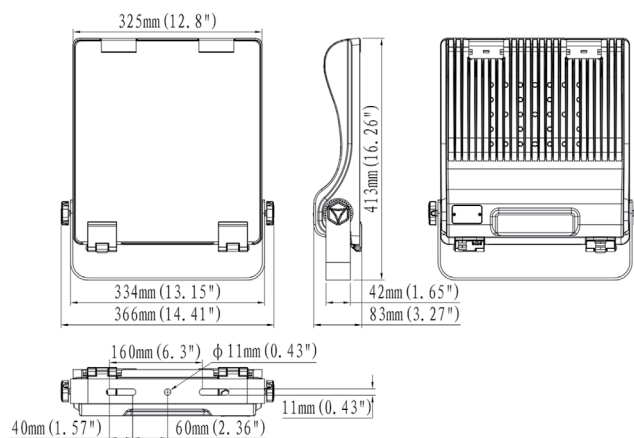
Flutlichtanwendung

■ Effiziente Beleuchtung



Speziell designed für gleichmässige Flächenbeleuchtung wie Sportfelder, Freiflächen und zur Minimierung von Streulicht das zur Lichtverschmutzung beiträgt

Abmessungen



Montage

