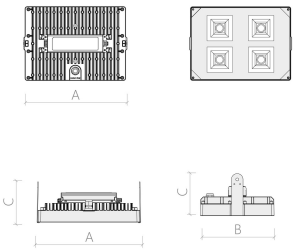
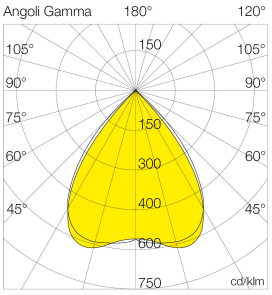
8311M54280EL

# Hallenstrahler 8311 FLAT 2 (M5) 280W 4000K matt schwarz symmetrisch tiefstrahlend on/off






| Ra | 4000 |
|---|---|
| > 80 | K |

## Deklaration

| | |
|---|---|
| **Produktgruppen Name** | FLAT 2 |
| **Herkunftsland** | Italien |
| **Taric Code** | 94054210 |
| **Technologie** | LED |
| **Fertigungsnormen** | EN/IEC 60598-1 |
| **Lebensdauer [h]** | 100000 |
| **Garantie** | 7 Jahre |
| **Produkt Typ** | Hallenstrahler |

## Abmessung und Body

| | |
|---|---|
| **Länge[mm]** | 360 (A) |
| **Breite [mm]** | 260 (B) |

| | |
|---|---|
| **8311M54280EL** | Hallenstrahler 8311 FLAT 2 (M5) 280W 4000K matt schwarz symmetrisch tiefstrahlend on/off |

## Abmessung und Body

| | |
|---|---|
| **Höhe[mm]** | 155 (C) |
| **Stoßfestigkeit IK Klasse** | IK08 |
| **IP Schutzart** | IP65 |
| **Schutzklasse II - Isolation** | nein |
| **Gewicht [kg]** | 7.9 |
| **Material Korpus** | Aluminiumdruckguss. lackiert mit Korrosionsschutz |
| **Volumen [mÂ³]** | 0.014508 |
| **Produktfarbe** | matt schwarz |
| **Überverpackung [Stück]** | 1 |
| **Schutzklasse I - Erdung** | ja |
| **Schutzklasse** | I |
| **Glas-/Schirmmaterial** | Transpartentes gehärtetes Glas |
| **Farbe:** | matt-schwarz |

## Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| **Farbtemperatur in Kelvin** | 4000 |
| **Öffnungswinkel* [° Grad]** | 90° |
| **Lumen* [Lm]** | 44612 |
| **Binningtoleranz** | Mac Adams 3 |
| **Lichtstromrückgang** | L90-B10 > 100.000h |
| **Farbwiedergabeindex** | CRI>80 |
| **Reflektor** | M5 |
| **Dimmbar** | nein |
| **Blendung** | UGR <25 |
| **Ausstrahlungs Charakteristik** | symmetrisch |
| **Ausstrahlungs Geometrie** | tiefstrahlend |

## Elektrische Daten

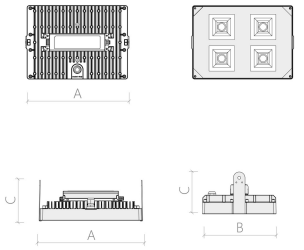
| | |
|---|---|
| **Leistung [Watt]** | 280 |
| **Frequenz** | 50/60 Hz |
| **Spannung [Volt]** | 220-240V |

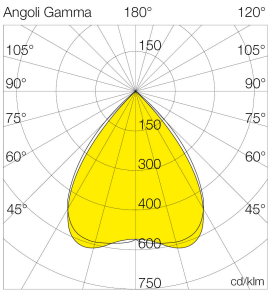
**8311M54280EL** Hallenstrahler 8311 FLAT 2 (M5) 280W 4000K matt schwarz symmetrisch tiefstrahlend on/off

## Sonstige technische Daten

| | |
|---|---|
| **Umgebungstemperatur [°C]** | -25° C bis 45° C |
| **Steuersignal** | on/off |

# Grafiken










# Downloads

EULUMDAT

EULUMDAT_ZIP

INSTALLATIONSHINWEIS

SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937