

**Bestell-Nr.: 51SF62MAB4B | GTIN (EAN): 4058352769959**

**Produktbeschreibung: Spot31,21°,4790lm930,ML,90,si**



Spot 31, Richtstrahler, Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, LED  
Bemessungslichtstrom: 4.790lm, Lichtfarbe: 930, Vorschaltgerät: EVG-  
Multilumen, mit 3-Phasen-Adapter, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz,  
aus Aluminium, weißaluminium (RAL 9006), Länge: 213mm, Durchmesser:  
90mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung),  
Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK02, zul. Umgebungstemperatur für  
Innenräume: -20..+40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20  CE

Bestückung: LED

Gew. (kg): 0,8

GTIN (EAN): 4058352769959

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://www.siteco.de))  
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722  
Stand 07.11.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 51SF62MAB4B | GTIN (EAN): 4058352769959**

**Technische Detailbeschreibung: Spot31,21°,4790lm930,ML,90,si**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Richtstrahler
- Produktnname: Spot 31
- Bestell-Nr.: 51SF62MAB4B

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abstrahlwinkel: 21°
- Symmetrie: symmetrisch
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 16
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 16

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4790lm
- Lichtausbeute: 120lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 930
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 40W

##### **Betriebsgerät:**

- Vorschaltgerät: EVG-Multilumen
- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP20
- Schutzkasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK02
- Temperaturbereich (Betrieb): - 20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### **Material, Farbe**

- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Einstektmontage, in eine 3-Phasen-Stromschiene

#### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: 3-Phasen-Adapter
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 213mm
- Durchmesser: 90mm
- Gewicht: 0,8kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C