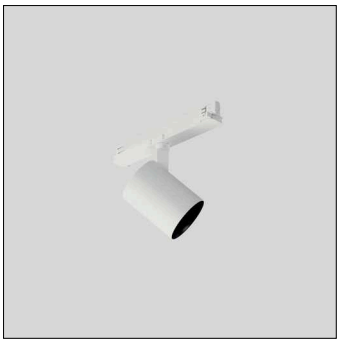
siteco

Bestell-Nr.: 51SF127A33A | **GTIN (EAN):** 4058352465110

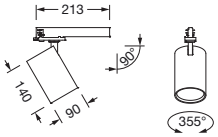
Produktbeschreibung: Spot31,24°,3000lm830,0/1,90,ws



Spot 31, Richtstrahler, Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, UGR der Leuchte ≤ 16 (X = 4H | Y = 8H | S = 0,25H | Reflexionsgrade 70/50/20), Abstrahlwinkel: 24°, LED Bemessungslichtstrom: 3.000lm, Lichtfarbe: 830, Vorschaltgerät: EVG, mit 3-Phasen-Adapter, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 228mm, 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

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	0,7
GTIN (EAN):	4058352465110



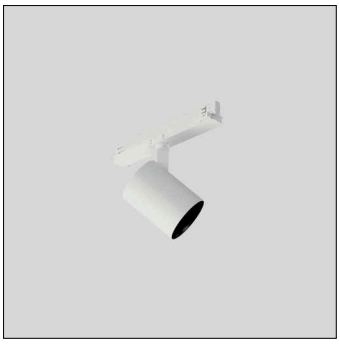
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 17.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51SF127A33A | **GTIN (EAN):** 4058352465110

Technische Detailbeschreibung: Spot31,24°,3000lm830,0/1,90,ws



Kenndaten
- Produkttyp: Richtstrahler
- Produktname: Spot 31
- Bestell-Nr.: 51SF127A33A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:
- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abstrahlwinkel: 24°
- Symmetrie: symmetrisch
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 16
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 16

Bestückung:
- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 3000lm
- Lichtausbeute: 100lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 40W

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

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

Montage
- Montageart, Montageort: Einsteckmontage, in der Licross Tragschiene

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

Abmessung, Gewicht
- Länge: 228mm
- Breite: 92mm
- Durchmesser: 90mm
- Gewicht: 0,7kg

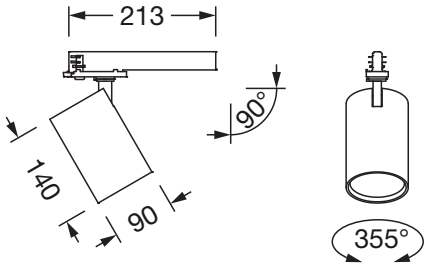
Lebensdauer
- Bemessungslebensdauer: 50000h (L80/B50) bei UT = 25°C

Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 17.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

Bestell-Nr.: 51SF127A33A | **GTIN (EAN):** 4058352465110

Maße: Spot31,24°,3000lm830,0/1,90,ws



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 17.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com