

**Bestell-Nr.:** 51SM147AD4B | **GTIN (EAN):** 4058352690420

**Produktbeschreibung:** Mod31,45°,3900lm940,0/1,ws

Modario® 31, Richtstrahler, Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, LED  
Bemessungslichtstrom: 3.900lm, Lichtfarbe: 940, Vorschaltgerät: EVG, mit  
Stecker, 5polig, mit Phasenwahl, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, aus  
Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Durchmesser: 90mm, Schutzart  
(gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE,  
Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20  

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	1,9
GTIN (EAN):	4058352690420

**Bestell-Nr.:** 51SM147AD4B | **GTIN (EAN):** 4058352690420

**Technische Detailbeschreibung:** Mod31,45°,3900lm940,0/1,ws

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Richtstrahler
- Produktname: Modario® 31
- Bestell-Nr.: 51SM147AD4B

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

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abstrahlwinkel: 45°
- Symmetrie: symmetrisch

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 3900lm
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 940
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)

##### **Betriebsgerät:**

- Vorschaltgerät: EVG
- Ansteuerung: EIN/AUS

##### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

##### **Material, Farbe**

- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)

##### **Montage**

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

##### **Elektrischer Anschluss**

- Anschluss: Stecker, 5polig, mit  
Phasenwahl
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz,  
AC

##### **Abmessung, Gewicht**

- Durchmesser: 90mm
- Gewicht: 1,9kg

##### **Lebensdauer**

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