

# VARO 80 S

track  
180-6422017M



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



220-240V
X-PERT
X-PERT

<b>Allgemein</b>
Decke , Track
schwenkbar max. 90°
Rotierbarkeit 355°
Weiß , RAL9016 <sup>1</sup>
IP20
2800 lm

<b>LED</b>
3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 2 SDCM

<b>Optisch</b>
medium
Ausstrahlwinkel 27°
PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>
SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

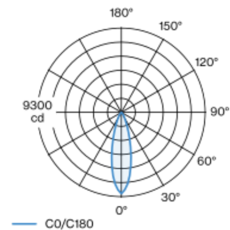
<b>Elektrisch</b>
nicht dimmbar
21.1 W
SK2 220-240V
133 lm/W

<b>Abmessungen</b>
Durchmesser 87 mm
Höhe 80 mm
0.7 kg

<sup>1</sup> RAL Code  
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Stromschienenstrahler aus Aluminiumdruckguss; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; 355° dreh- und 90° schwenkbar; Konverter im Kunststoffadapter integriert; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; inkl. hochwertigem Aluminiumreflektor mit sphärischer Facettenoptik; hochglänzend eloxiert; farbneutrale Reflexion durch absolute Interferenzfarbfreiheit; für brillante Objektinszenierung; präzise Abstrahlcharakteristik mit 27° Ausstrahlwinkel; werkzeuglos einsetz- bzw. austauschbar; optische Aufsätze sind als Zubehör erhältlich; optische Aufsätze miteinander kombinierbar; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK2 220-240V; inkl. Konverter, nicht dimmbar; Adapter für werkzeugloses Einsetzen bzw. Verschieben in verschiedenen 3-Phasen Stromschienen; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

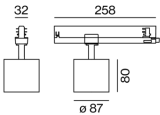
## Lichtverteilung



medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	8970	0.49
2	2240	0.97
3	1000	1.46
4	560	1.95
5	360	2.43

## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner

