

## 180-6424018M



Anzahl / Datum



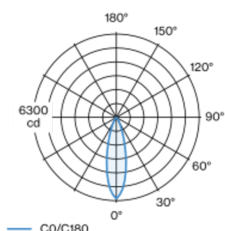
## 1920 lm

## MR 0.54 | MDER 0.49

$$\text{PstLM} \leq 1.0^2 \mid \text{SVM} \leq 0.4^2$$
System 148 lm/W<sup>3</sup>

0.5 kg

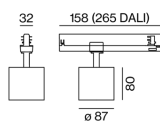
## Lichtverteilung



## Produktskizze

medium 27°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6150	0.49
2	1540	0.97
3	680	1.46
4	380	1.95
5	250	2.43



## Beleuchtungs- rechner



# VARO 80 S

track  
180-6424018M



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.977	0.94	0.905	0.871	0.838
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Wartungsfaktor				
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor				
			RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
			LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
			LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B13	42
B16	53
B20	66
C13	71
C16	90
C20	110

## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

Ø (MM)  
75

ARTIKELNUMMER(N)  
080-640118



## Optisches Zubehör

### LINEAR PRISMATIC LENS

Ø (MM)  
75

ARTIKELNUMMER(N)  
080-6402110P



## Optisches Zubehör

### SNOOT short

Ø (MM)  
66

ARTIKELNUMMER(N)  
080-6403118



### SNOOT medium

Ø (MM)  
66

ARTIKELNUMMER(N)  
080-6403218



### SNOOT angle

Ø (MM)  
66

ARTIKELNUMMER(N)  
080-6403318

