

# PP AS



Bestellcode:: VML 450 PP AS



## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Wattage	50 W
Versorgungsspannung	198 - 264 VAC / 190 - 280 VDC
Leistungsfaktor	0.98
Harmonische Verzerrung	<10
Isolationsklasse	I
Energieeffizienzklasse	A+
Dimmen	-
Schutzschalter C 16A	30 St.
LED Treiber Lebensdauer	100 000 hod. @ $t_c=65^\circ$

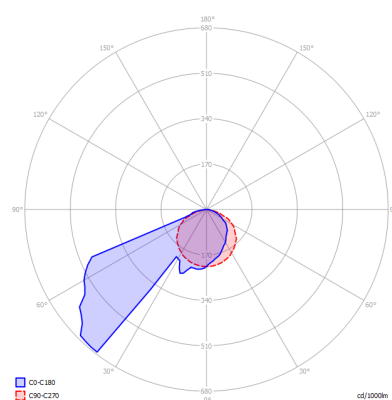
## OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Leuchtenlichtstrom	4520 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	3K / 4K / 5K
Farbwiedergabeindex	80+
Farbtoleranz	3 step MacAdam
Abstrahlwinkel	-
Blendungsfaktor	
Helligkeit @65 ° < 3000 cd/m <sup>2</sup>	-
LED Lebensdauer	$L_{80} / B_{10} = 75\ 000$ hod. @ 65°C

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	1500 x 135 x 55 mm
Gewicht	0 kg
Betriebstemperatur	- 25 ~ + 25 °C
IP Schutzart	IP 40
Körpermaterial	lakovaný Fe plech
Reflektormaterial	Fe
Diffusormaterial	PMMA
Montageart	Anbauleuchte

## POLAR-DIAGRAMM



## AUF BESTELLUNG

CCT 2700K, 3500K, 5700K, 6500K

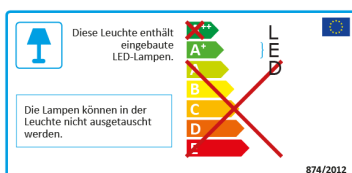
CRI > 90Ra

Anderer Leistungsbedarf

Netzkabel

Seilaufhängungen Set

Beliebige RAL Farbe



Toleranz der angegebenen Daten  $\pm 7,5\%$

Druckfehler und Änderungen in Konstruktion und lichttechnischen Parametern vorbehalten.