

# VELA 600 direct / indirect power

suspended  
073-145551XO



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



## Allgemein

Decke , Abgehängt
Spezialfarben
IP40
indirekt 2690 lm
direkt 5930 lm
gesamt 8620 lm

## LED

3000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko
initial MacAdam $\leq 3$ SDCM
MR 0.54
MDER 0.49

## Optisch

Opal
PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup>
SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

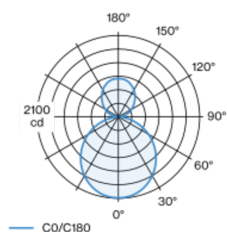
nicht dimmbar
68 W
SK1 220-240V
127 lm/W

## Abmessungen

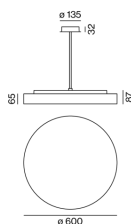
Pende 1000 mm
Durchmesser 600 mm
Höhe 87 mm
6.1 kg

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

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner





Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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
B10	11
B13	14
B16	18
B20	22
C10	18
C13	23
C16	30
C20	36