

VELA 600 direct / indirect power

suspended
073-145451XO



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Allgemein

Decke , Abgehängt	
Spezialfarben	
IP40	
indirekt 1860 lm	
direkt 4110 lm	
gesamt 5970 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 80	
L90 / 50000 h	
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
MR 0.54	
MDER 0.49	

Optisch

Opal	
PstLM ≤ 1.0 ¹	
SVM ≤ 0.4 ¹	

Elektrisch

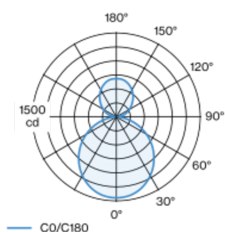
nicht dimmbar	
45 W	
SK1 220-240V	
133 lm/W	

Abmessungen

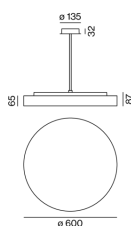
Pende 1000 mm	
Durchmesser 600 mm	
Höhe 87 mm	
6.1 kg	

¹ 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^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

^a 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	7
B13	9
B16	11
B20	14
C10	12
C13	16
C16	19
C20	24