

VELA 600 direct / indirect power

suspended
073-145551GO



Projekt / Typ
Notizen
Anzahl / Datum



Allgemein

Decke Abgehängt
Grau RAL 9006 ¹
IP40
indirekt 2690 lm direkt 5930 lm
gesamt 8620 lm

LED

3000 K
CRI ≥ 80
L90 / 50000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM
MR 0.54 MDER 0.49

Optisch

Opal opal (lambertsch)
PstLM ≤ 1.0 ² SVM ≤ 0.4 ²

Elektrisch

nicht dimmbar
SK1 220-240 V
System 68 W
System 127 lm/W ³

Abmessungen

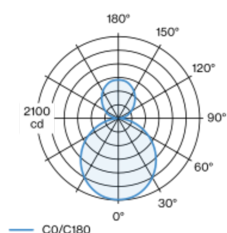
Pende 1000 mm
Durchmesser 600 mm Höhe 87 mm
6.1 kg

¹ RAL Code

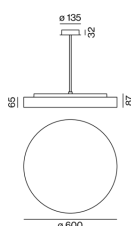
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				

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

RSMF^a Raumwartungsfaktor

LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF Lampenlebensdauerfaktor

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	11
B13	14
B16	18
B20	22
C10	18
C13	23
C16	30
C20	36