

VELA 600 direct / indirect power

suspended
073-125461XO



Projekt / Typ _____
Notizen _____
Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Abgehängt _____
Spezialfarben _____
IP40 _____
indirekt 1970 lm _____
direkt 4350 lm _____
gesamt 6320 lm _____

LED

4000 K _____
CRI ≥ 80 _____
L90 / 50000 h _____
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko _____
initial MacAdam ≤ 3 SDCM _____
MR 0.72 _____
MDER 0.66 _____

Optisch

Opal _____
PstLM ≤ 1.0 ¹ _____
SVM ≤ 0.4 ¹ _____

Elektrisch

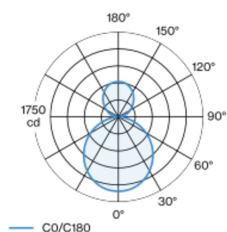
nicht dimmbar _____
45 W _____
SK1 220-240V _____
140 lm/W _____

Abmessungen

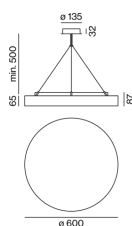
Kabel 1500 mm _____
Durchmesser 600 mm _____
Höhe 87 mm _____
5.8 kg _____

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner





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