

TASK 450 square direct / indirect power

suspended

059-2231138K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL9005 ¹

IP20

indirekt 1570 lm

direkt 3100 lm

gesamt 4670 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87

MR 0.75

MDER 0.68

Optisch

Microprismatic

UGR < 19

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

35 W

SK1 220-240V

133 lm/W

1 DALI Addr.

Abmessungen

Seil 1500 mm

Länge 450 mm

Breite 450 mm

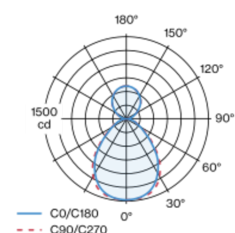
Höhe 41 mm

4.2 kg

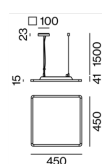
¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



TASK 450 square direct / indirect power

suspended
059-2231138K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.97	0.95	0.93	0.92
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	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	9
B13	13
B16	15
B20	18
C10	18
C13	26
C16	30
C20	36

Akustik Zubehör

TASK ACOUSTIC inlay TASK angular suspended

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Marmorgrau	1155-1155-30	059-579716D
Filzgrau	1155-1155-30	059-579716G
Schwarz	1155-1155-30	059-579716L
Weiß	1155-1155-30	059-579716W
Akustikzubehör Spezialfarben	1155-1155-30	059-579716X

