

TASK 1200 direct

ceiling

059-2114038K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Aufbau

Schwarz , RAL 9005 ¹

IP20

3440 lm

LED

3000 K

CRI \geq 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

R_g: 96 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 90

MR 0.61

MDER 0.56

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR \leq 19 , $\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM \leq 1.0 ²

SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 28.4 W

System 121 lm/W³

SK1

1 DALI Addr.

Abmessungen

Länge 1220 mm

Breite 320 mm

Höhe 38 mm

8.4 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

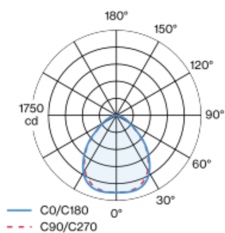
Montage- anleitung



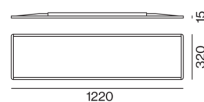
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



TASK 1200 direct

ceiling

059-2114038K



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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

