



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RAY OUTDOOR 1.0

735464B4

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Surface

Noir mat

RAL 9011^a

IP65

Extérieur

705 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L70 / 50000 h

3binning - niveaux

OPTIQUE

Flood

Angle du faisceau 21°

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 8.0 W

Class 1

0.3 m

PHYSIQUE

Diamètre 114 mm

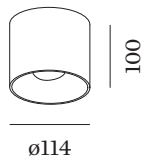
Hauteur 100 mm

0.6 kg

^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.



Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression; surface en Noir mat; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9011; réflecteur intérieur individuel et cache intérieur individuel disponibles en option; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; coupure de phase dim; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; indice de protection IP65; CP1; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RAY OUTDOOR 1.0

735464B4

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

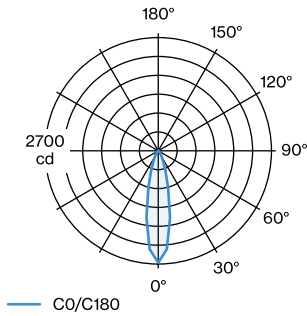


DIAGRAMME DE CÔNE

flood 24°

h (m)	EO ³ (lx)	ø (m)
1	2670	0.43
2	670	0.85
3	300	1.28
4	170	1.70
5	110	2.13

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.9	0.85	0.8	0.76
LSF	1	1	1	1	1

MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

OPTIQUE

Couvercle intérieur unique

TYPE	COULEUR	Ø · H (MM)	ORDERCODE
RAY 10W max.	anthracite gris	ø 67 · 54	9 1 1 0 4 1 A 1
RAY 10W max.	Noir	ø 67 · 54	9 1 1 0 4 1 B 1
RAY 10W max.	Texture Gris Foncé	ø 67 · 54	9 1 1 0 4 1 D 1
RAY 10W max.	Blanc	ø 67 · 54	9 1 1 0 4 1 W 1