



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RAY OUTDOOR 1.0

735464B2 911041D1

Projet

Type

Notes

Quantité

Date

GÉNÉRAL

Plafond

Surface

Noir mat

Inset : Texture Gris Foncé

RAL 9011 ^a

IP65

Extérieur

580 lm

LED

2700 K

3binning - niveaux

OPTIQUE

Flood

Angle du faisceau 21°

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim

220 - 240 V

Puissance totale du système 8.0 W

Class I

0.3 m

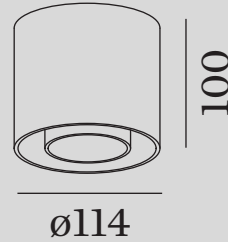
PHYSIQUE

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 2700 K; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 220 - 240 V; indice de protection IP65; CP1; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RAY OUTDOOR 1.0

735464B2 911041D1

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 |