



WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RON 1.0 LED

111461W5

Projet _____

Type _____

Notes _____

Quantité _____

Date _____

GÉNÉRAL

Plafond _____

Encastré _____

Inclinaison max. 35° _____

Rotation 355° _____

Blanc mat _____

RAL 9003^a _____

IP20 _____

Intérieur _____

575^b à 770° lm _____

LED

3000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

2binning - niveaux _____

OPTIQUE

Flood _____

Angle du faisceau 36° _____

ÉLECTRIQUE

sans driver _____

17 V _____

Insert LED5.9^b à 8.7° W _____

350 à 500 mA _____

Class 3 _____

0.3 m _____

PHYSIQUE

Longueur 110 mm _____

Largeur 110 mm _____

Hauteur 85 mm _____

0.4 kg _____

ressorts métalliques _____

DÉCOUPE

Diamètre 102-104 mm _____

Épaisseur min. plafond 4 mm _____

Épaisseur max. plafond 25 mm _____

Profondeur d'encastrement 90 mm _____

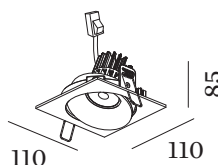
^a Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

^b 350mA

^c 500mA



Plafonnier encastré carré en aluminium; surface blanc de sécurité; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9003; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-25 mm; profondeur d'encastrement 90 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; 350/500 mA; couleur de lumière 3000 K; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; angle de diffusion 36°; pivotant à 355° et orientable à 35°; indice de protection IP20; CP3; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;





WEVER & DUCRÉ
LIGHTING

RON 1.0 LED

111461W5

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

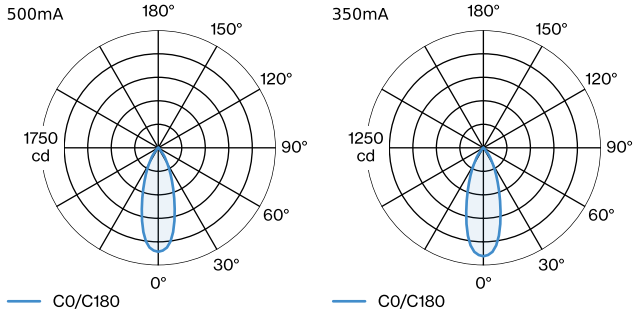


DIAGRAMME DE CÔNE

500mA			350mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1550	0.64	1	1150	0.64
2	390	1.29	2	290	1.29
3	170	1.93	3	130	1.93
4	100	2.57	4	70	2.57
5	60	3.22	5	50	3.22

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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.

ELECTRIQUE

Driver

TYPE	L · L · H (MM)	ORDERCODE
10W 500mA 11-20V	100-43-23	9 0 2 1 4 4 0 5
10W 500mA 3-20V	102-49-29	9 0 2 2 4 4 0 2
17W 350mA 10-49V	108-52-22	9 0 2 4 3 6 0 1
20W 500mA 9-45V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4