

Projet _____

Type _____

Notes _____

Quantité _____

Date _____

GÉNÉRAL

Plafond , Demi-encastré
Inclinaison max 90°
Rotation 350°
IP20
classé IC
Intérieur
Sortie :345 lm
CIE flux code : 98 100 100 100 100
Black Matt
Black

LED

colour warm dimming
2000K - 3000K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
3 SDCM

OPTIQUE

Medium , Angle de faisceau 39°

ELECTRIQUE

sans driver
16 V
Insert LED 5.7 W
Classe 3
350 mA

PHYSIQUE

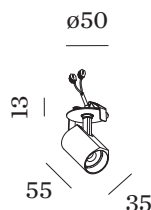
Diamètre 35 mm
Hauteur 55 mm
0.12 kg
ressorts métalliques

DÉCOUPE

Diamètre 45-47 mm
Épaisseur min. du plafond 4 mm
Épaisseur max. du plafond 26 mm
Profondeur de l'encastrément 85 mm



Spot encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression avec plaque de montage ronde; surface noir mat + or; peinture humide , mate lisse; RAL 9005; bague intérieure noire; montage sans outil au moyen de ressorts à lames; approprié pour une épaisseur de plafond de 4-26 mm; profondeur d'encastrément 85 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2000K - 3000K colour warm dimming; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; angle de diffusion 39°; pivotant à 350° et orientable à 90°; indice de protection IP20; CP3; marquage IC; driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



CENO 1.0

176161K9

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

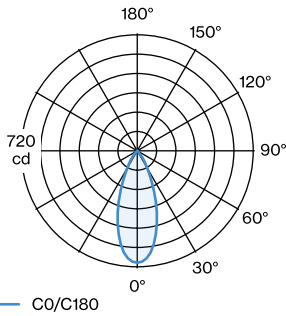


DIAGRAMME DE CÔNE

medium 39° 350mA

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	695	0.71
2	174	1.43
3	77	2.14
4	43	2.86
5	28	3.57

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.95	0.91	0.86	0.82	0.77
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

grille en nid d'abeilles

TYPE	Ø (MM)	ORDERCODE
BLIEK PETIT CENO LECA PIRRO	29	9 0 0 5 1 1 3 1

CENO
1.0

176161K9

ELECTRIQUE

Driver

TYPE	L · L · H (MM)	TENSION	ORDERCODE
6W 350mA	67·39·22	8.6-18V	9 0 2 1 3 3 0 3
10W 350mA 1-10V dim	101.5·51·29.5	14-28V	9 0 2 2 3 4 0 1
10W 350mA coupure de phase dim	102·38·21	12-28V	9 0 2 2 3 4 0 2
15W 700mA 12-20V coupure de phase dim	122·41·23	12-20V	9 0 2 2 5 5 0 2
14W 350mA	145·33·21	2.5-42V	9 0 2 4 3 5 0 1
17W 350mA 10-49V DALI	108·52·22	10-49V	9 0 2 4 3 6 0 1