125361K9C



#### **PROJET**

**MODÈLE** 

**NOTES** 

**QUANTITÉ** 

DATE



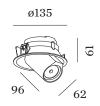








Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; orientable; surface noir mat + or; peinture humide, mate lisse ; bague intérieure noire ; montage sans outil au moyen de ressorts à lames ; profondeur d'encastrement 75 mm ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; couleur de lumière 2000 K - 3000 K colour warm dimming; binning initialement  ${\rm MacAdam} \leq {\rm 3~SDCM}$  ;  ${\rm CRI} \geq {\rm 90}$  ; angle de diffusion 38° ; pivotant à  $355^{\circ}$  et orientable à  $60^{\circ}$  ; indice de protection IP20 ; Classe 3 ; marquage IC; driver non inclus; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite;



## GÉNÉRAL

Plafond
Demi-encastré
inclinaison max 60 °
rotation 355 °
Noir mat + Doré
IP20
classé IC
Intérieur
CIE flux code: 87 98 100 100
100

#### LED

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

### OPTIQUE

Standard	
angle de faisceau	38°

# **ELECTRIQUE**

sans driver
17 V
insert 5.7 8.3 W
Classe 3

# **PHYSIQUE**

diamètre 135 mm	
hauteur 96 mm	
0.45 kg	
ressorts à lames	

## **DÉCOUPE**

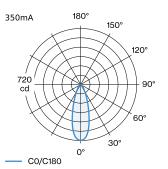
d	iamètre 127 mm
é	paisseur min. du plafond 4
n	nm
р	rofondeur de l'encastrement
7	5 mm

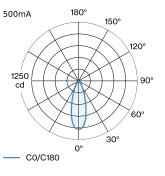
# **DRIVER MESURÉS**

500mA 505 lm

11.5 W	
350mA	
350 lm	
7.9 W	

# **DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE**







125361K9C



# **DIAGRAMME DE CÔNE**

standar	d 33°	350mA	standard 33°		500mA
h (m)	E0° (lx)	ø (m)	h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	719	0.60	1	1030	0.60
2	180	1.20	2	260	1.20
3	80	1.80	3	110	1.80
4	45	2.41	4	60	2.41
5	29	3.01	5	40	3.01

#### Facteur de maintenance

Temp	s de fonctionnement [h]	10.000	20.0	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 <sup>a</sup>	Facteur	de maintenance de	es parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur	de maintenance du	flux lumineux	

LSF

Facteur de survie des lampes

# **ACCESSOIRES ÉLECTRIQUES**

Facteur de maintenance du luminaire

Driver			
Modèle	Tension	L·L·H (MM)	Référence article
10W   500mA   11-20V	11-20V	100-43-23	90214405
10W   500mA   13-20V	13-20V	65.39.20	90214406
10W   500mA   3-20V   coupure de phase dim	3-20V	102-49-29	90224402
10W   500mA   12-21V	12-21V	115-41-25	90224403
20W   500mA   3-40V   DALI	3-40V	116-40.5-22	90244604
24W   500mA   6-49V	6-49V	143-43-30	90244701

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