



WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BLIEK ROUND 1.0 LED

125361W3

Projet
Type
Notes
Quantité
Date

## GÉNÉRAL

Plafond
Encastré
Inclinaison max. 60°
Rotation 355°
Blanc mat
RAL 9003 <sup>a</sup>
IP20
Intérieur
540 <sup>b</sup> à 735 <sup>c</sup> lm

## LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
3binning - niveaux

## OPTIQUE

Flood
Angle du faisceau 36°

## ÉLECTRIQUE

sans driver
17 V
Insert LED5.9 <sup>b</sup> à 8.7 <sup>c</sup> W
350 à 500 mA
Class 3
0.3 m

## PHYSIQUE

Diamètre 135 mm
Hauteur 59 mm
0.5 kg
ressorts métalliques

## DÉCOUPE

Diamètre 127 mm
Épaisseur min. plafond 4 mm
Profondeur d'encastrement 75 mm

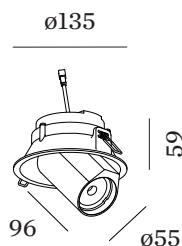
<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> 350mA

<sup>c</sup> 500mA



Downlight rond encastré dans le plafond en aluminium moulé sous pression; orientable; surface blanc de sécurité; revêtement par poudre; structure de surface mate; RAL 9003; bague intérieure noire; montage sans outil au moyen de ressorts métalliques; profondeur d'encastrement 75 mm; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale; couleur de lumière 2700 K; binning initialement MacAdam  $\bar{\lambda}$  3 SDCM; CRI  $\bar{\lambda}$  90; angle de diffusion 36°; pivotant à 355° et orientable à 60°; indice de protection IP20; CP3; marquage IC driver non inclus; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé;



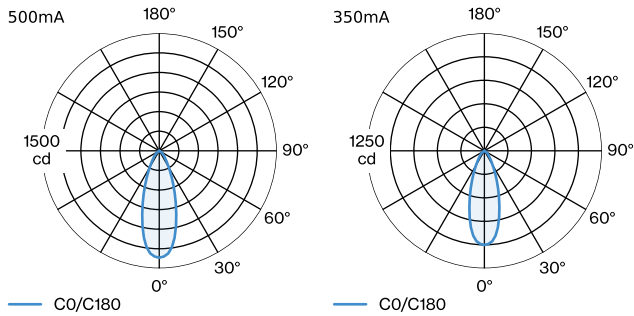


WEVER & DUCRÉ  
LIGHTING

# BLIEK ROUND 1.0 LED

125361W3

## DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE



## DIAGRAMME DE CÔNE

flood 36° 500mA			flood 36° 350mA		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)	h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1360	0.65	1	1000	0.65
2	340	1.29	2	250	1.29
3	150	1.94	3	110	1.94
4	90	2.59	4	60	2.59
5	50	3.23	5	40	3.23

## 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 <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> 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   3-40V	116-40.5-22	9 0 2 4 4 6 0 4