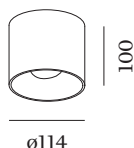


**PROJET****MODÈLE****NOTES****QUANTITÉ****DATE**

Downlight de plafond en saillie cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface en Champagne brossé ; No matching RAL ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; coupure de phase dim ; couleur de lumière 2700 K ; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam) ; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V ; indice de protection IP20 ; Classe 1 ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à $65^\circ \leq 1500$ cd / m² ; cache intérieur individuel disponible en option ; source lumineuse peut être remplacée par Wever & Ducré ou par un professionnel avec une autorisation explicite ;

**LUMINAIRE**

Plafond
Surface
Champagne brossé
Aucune correspondance RAL
IP20
Intérieur
590 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L70 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
730 lm
91 lm/W^a

OPTIQUE

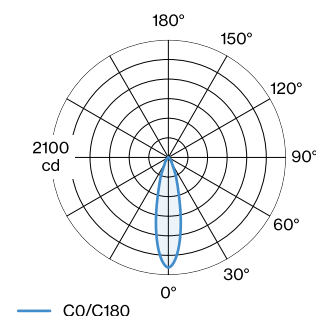
Medium (standard)
angle de faisceau 21°
UGR ≤ 13
CIE flux code: 93 99 100 100
100
 $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m²

ÉLECTRIQUE

phase-cut dim
220 - 240 V
système 8.1 W
Classe 1

PHYSIQUE

diamètre 114 mm
hauteur 100 mm
0.7 kg

DISTRIBUTION DE LA LUMIÈRE

^a Sans pertes électriques ni optiques



REALOBJECTS PDFReactor®

Evaluation Version

This PDF document was created by an evaluation version of RealObjects PDFReactor 12.7.0 (18199). The evaluation version is fully functional, but includes this information page. It must not be used for production purposes. The information page and all other evaluation notices must not be removed from the PDF file.

NOTE: Conversions in evaluation mode might be slower and the results might have a larger file size than in production mode.

Buy PDFReactor

To buy a PDFReactor license follow this link:

[Buy PDFReactor online](#)

About PDFReactor

RealObjects PDFReactor is a powerful formatting processor for converting HTML and XML documents into PDF. It uses Cascading Style Sheets (CSS) to define page layout and styles. The server-side tool enables a great variety of applications in the fields of ERP, eCommerce and Electronic Publishing.

PDFReactor supports HTML5, CSS3 and JavaScript.

It allows you to dynamically generate PDF documents such as invoices, delivery notes and shipping documents on-the-fly. PDFReactor allows you to easily add server-based PDF generation functionality to your application or service. Since PDFReactor runs on a server, the end-user in general does not need any software other than a PDF viewer.

For more information visit www.pdfreactor.com

**Facteur de maintenance**

Temps de fonctionnement [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0	0	0	0	0
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Facteur de maintenance

LMF^a Facteur de maintenance du luminaireRSMF^a Facteur de maintenance des parois du local

LLMF Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF Facteur de survie des lampes

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

MODÈLE	COLORIS	TENSION	Ø-H (MM)	RÉFÉRENCE ARTICLE
RAY 10W max.	Noir		67-54	911041B1
RAY 10W max.	Doré		67-54	911041G1
RAY 10W max.	Champagne		67-54	911041M1
RAY 10W max.	Blanc		67-54	911041W1