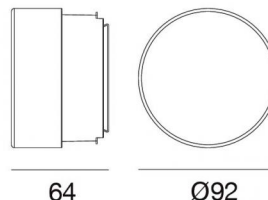


Chobin65 LED



Lampe murale - Plafonnier | 220-240 V
1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 80

8322



Données techniques	
Année de réalisation	2019
Typologie	- - -
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Extérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	1.5 W DC
Pouvoir total	2 W
Flux lumineux (source)	266 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP65
IK	IK06
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Emission Radiale
Poids net	0.170 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Couleur	Blanc
Fabrication	Peinture liquide
Finition diffuseur	
Couleur	transparent
Fabrication	Satinage
Finition monture	
Matériau	Fer
Couleur	zinc
Fabrication	Lavage



Lampe murale - Plafonnier | 220-240 V | 1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 80
8322

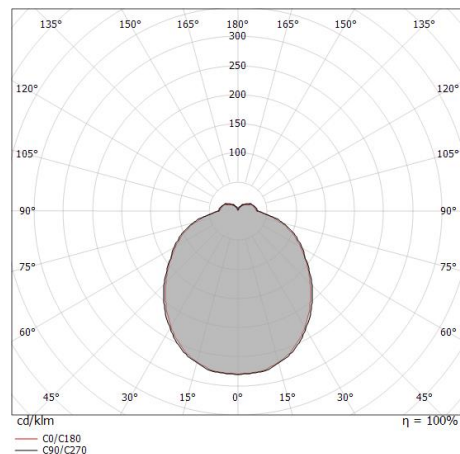
Radial diffusion wall lights or ceiling downlights for outdoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 266 lm, with a 177.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a white finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of silicone with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of iron, with a zinc finish, processed by means of washing. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.170 kg.

The total absorbed power is 2 W.

The device features protection class II and can be wall lights or ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.44 1.43	E(0°) 275 E(C90) 25 E(C0) 26
1.0	2.89 2.86	E(0°) 69 E(C90) 6 E(C0) 6
1.5	4.33 4.28	E(0°) 31 E(C90) 3 E(C0) 3
2.0	5.78 5.71	E(0°) 17 E(C90) 2 E(C0) 2
2.5	7.22 7.14	E(0°) 11 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	8.67 8.57	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 110.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 110.6°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	92 %
Flux lumineux (source)	266 lm
Flux lumineux du luminaire	246 lm
Consumption	2 W
Efficacité lumineuse du luminaire	123 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Température de jonction (appareil)	80
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	28.1
UGR transversal	27.9
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	110°
Light distribution simmetry	Symmetrical