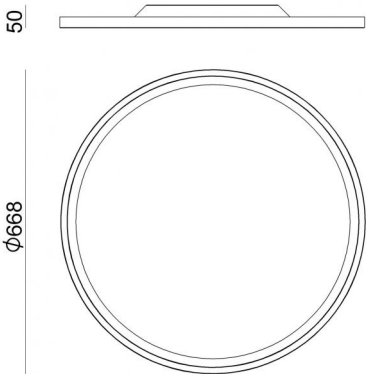


Plafonnier | 220-240 V
200 topLED 42 W DC - 42 W AC | CRI 90
8610

EAC CE    C.C.   



Données techniques	
Année de réalisation	2018
Typologie	Surface
Position d'installation	Mur - Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Pouvoir total	42 W
Flux lumineux (source)	5671 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	60 - 50 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP40
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Phase cut
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Double émission
Poids net	6.8 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	métal
Fabrication	Galvanostégie
Finition diffuseur	
Matériau	PC
Couleur	opalin
Finition monture	
Matériau	métal
Couleur	brillant
Fabrication	Lavage

Plafonnier | 220-240 V | 200 topLED 42 W DC - 42 W AC | CRI 90
8610

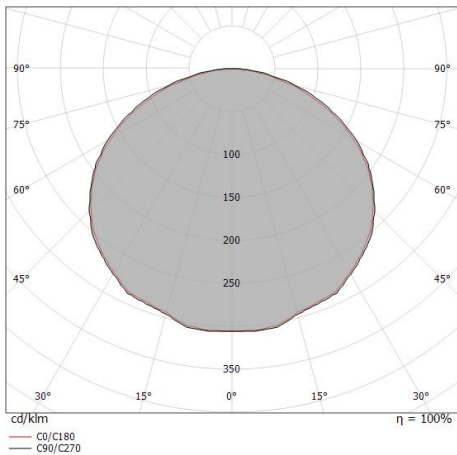
Double emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 200 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 5671 lm, with a 135.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of metal, processed by means of electroplating; the diffuser is made of PC; the mounting frame is made of metal, with a translucent finish, processed by means of washing. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 6.8 kg.

The total absorbed power is 42 W.

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

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



0.5	1.91 1.86	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	3543 177 189
1.0	3.83 3.71	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	886 44 47
1.5	5.74 5.57	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	394 20 21
2.0	7.65 7.43	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	221 11 12
2.5	9.56 9.29	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	142 7 8
3.0	11.48 11.14	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	98 5 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 123.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 124.8°)

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 2 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	51 %
Flux lumineux (source)	5671 lm
Flux lumineux du luminaire	2898 lm
Consumption	42 W
Efficacité lumineuse du luminaire	69 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température de jonction (appareil)	80

Température standard de l'environnement de	25°C
--	------

LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

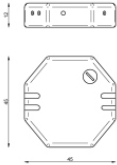
UGR

UGR axial	18
UGR transversal	17.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	123°

Hinomaru_S | Ceiling Lights | Accessories
8610



Variateur
220-240V

Code
KIT0026



Variateur
Radio-frekuensi, 85-240V

Code
KIT0080