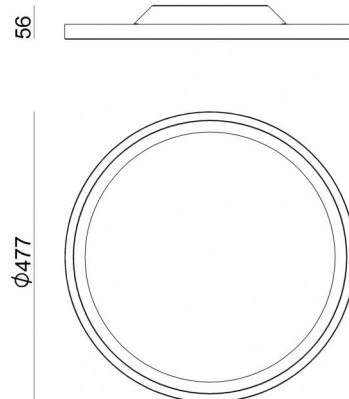




Plafonnier | 220-240 V  
70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90  
**8607**



Données techniques	
Année de réalisation	2018
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Optique	General Lighting
Light emission direction	downward
Puissance	30 W
Flux lumineux (source)	4042 lm
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	3.7 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	Fer
Couleur	Or rose
Fabrication	Galvanostégie
Finition diffuseur	
Matériau	PC
Couleur	opalin
Finition monture	
Matériau	Fer
Couleur	brillant
Fabrication	Lavage



Plafonnier | 220-240 V | 70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90  
8607

Double emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 70 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4042 lm, with a 134.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of iron and features a rose gold finish, processed by means of electroplating; the diffuser is made of PC; the mounting frame is made of iron, with a translucent finish, processed by means of washing. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.7 kg.

The total absorbed power is 30 W.

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

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

### Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	51 %
Flux lumineux (source)	4042 lm
Flux lumineux du luminaire	2100 lm
Consumption	30 W
Efficacité lumineuse du luminaire	70 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

### LED Life / Failure Ratio

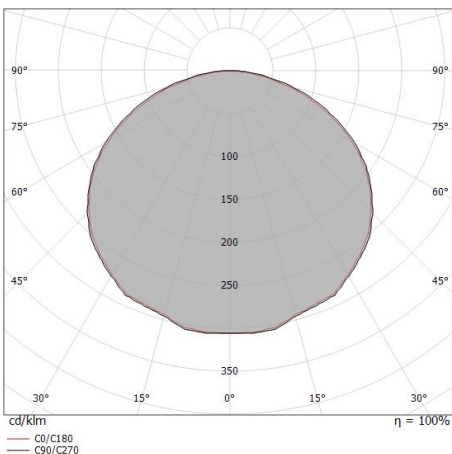
L80 B20 C0 80000h
-------------------

### UGR

UGR axial	19.6
UGR transversal	19.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical
Optique C0/C180	123°



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.91 1.86	E(0°) 2567 E(C90) 128 E(C0) 137
1.0	3.83 3.71	E(0°) 642 E(C90) 32 E(C0) 34
1.5	5.74 5.57	E(0°) 285 E(C90) 14 E(C0) 15
2.0	7.65 7.43	E(0°) 160 E(C90) 8 E(C0) 9
2.5	9.56 9.29	E(0°) 103 E(C90) 5 E(C0) 5
3.0	11.48 11.14	E(0°) 71 E(C90) 4 E(C0) 4

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



Variateur  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Variateur  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080