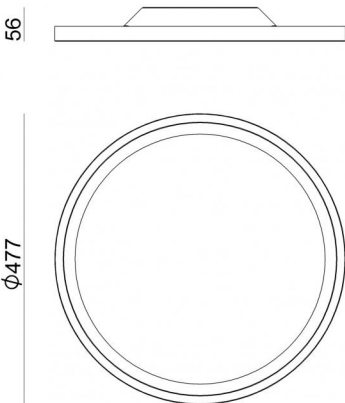


Plafón | 220-240 V
70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90
8606



Datos técnicos	
Año de realización	2018
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Poder total	30 W
Flujo luminoso (fuente)	4042 lm
Voltage	220 - 240 V AC
Frequency	60 - 50 Hz
CCT / Tone	3000 K
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	1
IP	IP40
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	Phase cut
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Dos emisiones
Peso neto	3.7 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	metal
Elaboración	Galvanostegia
Acabado difusor	
Material	PC
Color	opalino
Acabado montura	
Material	metal
Color	pulido
Elaboración	Lavado

Plafón | 220-240 V | 70 topLED 30 W DC - 30 W AC | CRI 90
8606

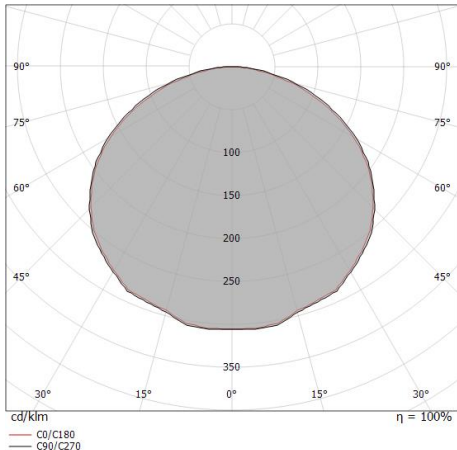
Double emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 70 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 4042 lm, with a 134.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of 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 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.



0.5	1.91 1.86	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	2567 128 137
1.0	3.83 3.71	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	642 32 34
1.5	5.74 5.57	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	285 14 15
2.0	7.65 7.43	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	160 8 9
2.5	9.56 9.29	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	103 5 5
3.0	11.48 11.14	E(0°) E(C90) E(C0)	62.4° 61.7°	71 4 4

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

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

Clase de eficiencia energética	
Este producto contiene 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética F.	

Características Luminotécnicas	
Light Output Ratio (LOR)	51 %
Flujo luminoso (fuente)	4042 lm
Flujo luminoso de luminaria	2100 lm
Consumption	30 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	70 lm/W
Temperatura de color	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	90 Ra
Temperatura de unión (luminaria)	80
Temperatura estándar del ambiente de servicio	25°C

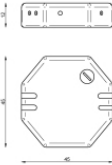
LED Life / Failure Ratio	
L80 B20 C0 80000h	

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

OPTICAL	
Óptica C0/C180	123°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Hinomaru_S | Ceiling Lights | Accessories

8606

		Dimmer 220-240V	Code <u>KIT0026</u>
---	---	-------------------------------	-----------------------------------

	Dimmer Radio-frequenza, 85-240V	Code <u>KIT0080</u>
--	---	-----------------------------------