

Tablet_W1



Luminaria de pared | 220-240 V
112 topLED 28 W DC - 31 W AC | CRI 90
7602



Datos técnicos	
Año de realización	2014
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Pared
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Óptica	General Lighting
Light emission direction	upward
Potencia	28 W
Flujo luminoso (fuente)	3651 lm
Frequency	50 - 60 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	No
Orientabilidad	Orientabile
ángulo total (plano vertical)	0 °
ángulo total (plano horizontal)	350 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	1.722 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo	
Material	aluminio
Color	relieve blanco RAL 9003
Elaboración	Pintura
Acabado difusor	
Material	PC
Elaboración	Arenado



Luminaria de pared | 220-240 V | 112 topLED 28 W DC - 31 W AC | CRI 90
7602

Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 112 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 3651 lm, with a 130.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a sandblasting treatment. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 1.722 kg.

The total absorbed power is 19 W.

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

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

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene 2 fuentes de luz de clase de eficiencia energética E.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	60 %
Flujo luminoso (fuente)	3651 lm
Flujo luminoso de luminaria	2197 lm
Consumption	31 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

LED Life / Failure Ratio

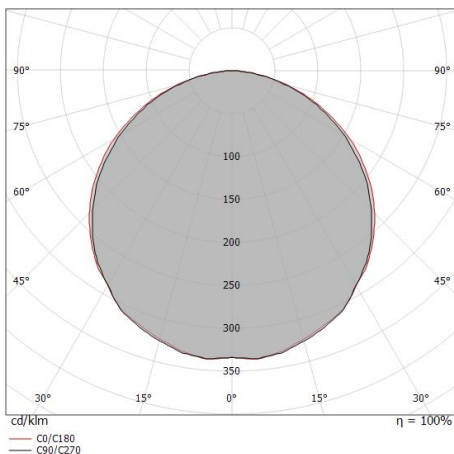
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	26.8
UGR transversal	27.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution symmetry	Symmetrical
Óptica C0/C180	114°



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.53 1.61	E(0°) 2933 E(C90) 241 E(C0) 217
1.0	3.07 3.23	E(0°) 733 E(C90) 60 E(C0) 54
1.5	4.60 4.84	E(0°) 326 E(C90) 27 E(C0) 24
2.0	6.14 6.45	E(0°) 183 E(C90) 15 E(C0) 14
2.5	7.67 8.06	E(0°) 117 E(C90) 10 E(C0) 9
3.0	9.20 9.68	E(0°) 81 E(C90) 7 E(C0) 6

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 116.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 113.8°)



Soporte

L=419mm, H=5mm, D=50mm

Code

Kit 82