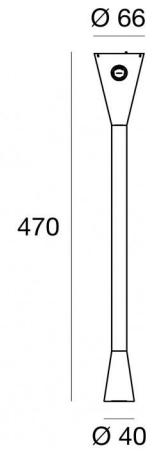


Snake_W1 switch



Luminaria de pared | 220-240 V | 1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 90
7232



Datos técnicos	
Designer	Linea Light
Año de realización	2012
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Pared - Techo
Ambiente de instalación	Interiores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	frontal
Potencia nominal	1.5 W DC
Poder total	2 W
Flujo luminoso (fuente)	178 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	220 - 240 V AC
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)	360 °
ángulo total (plano horizontal)	360 °
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.495 Kg
Protección descargas electrostáticas	No
Protección contra sobretensiones	No

Acabado cuerpo

Material	aluminio
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

Acabado difusor

Material	PC
Color	blanco
Elaboración	Satinado

Acabado montura

Material	aluminio
Color	Blanco
Elaboración	Pintura

Snake_W1 switch



Luminaria de pared | 220-240 V | 1 topLED 1.5 W DC - 2 W AC | CRI 90
7232

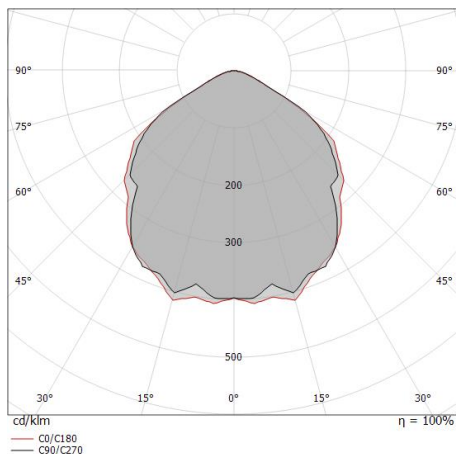
Single emission wall lights for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 1 topLED LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 178 lm, with a 118.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a white finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC with a satin finishing treatment; the mounting frame is made of aluminium, with a white finish, processed by means of coating. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.495 kg.

The total absorbed power is 2 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.36 1.44	E(0°) 199 E(C90) 21 E(C0) 19
1.0	2.71 2.89	E(0°) 50 E(C90) 5 E(C0) 5
1.5	4.07 4.33	E(0°) 22 E(C90) 2 E(C0) 2
2.0	5.43 5.78	E(0°) 12 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	6.78 7.22	E(0°) 8 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	8.14 8.67	E(0°) 6 E(C90) 1 E(C0) 1

— C0/C180 (Half-peak divergence: 110.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 107.2°)

Clase de eficiencia energética

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética F.

Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	70 %
Flujo luminoso (fuente)	178 lm
Flujo luminoso de luminaria	125 lm
Consumption	2 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	62 lm/W
Temperatura de color	3000 K
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	29.4
UGR transversal	29.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Óptica C90/C270	107°
Óptica C0/C180	111°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis