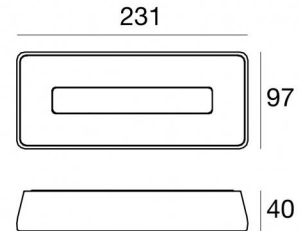




Luminaria de pared | 198-264 V  
72 topLED 6.4 W DC - 7.8 W AC | CRI 80  
**76079M00**



Datos técnicos	
Tipo	Superficie
Posición de instalación	Pared - Techo
Ambiente de instalación	Exteriores
Fuente de luz	LED
Circuit structure	topLED
Óptica	Difusa
Light emission direction	frontal
Potencia nominal	6.4 W DC
Poder total	7.8 W
Flujo luminoso (fuente)	1192 lm
Tensión nominal de entrada	220 - 240 V AC
Rango de voltaje de entrada	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
CCT / Tone	2700 K
Índice de rendimientos cromático	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Clase de aislamiento	2
IP	IP65
IK	IK10
Test del hilo incandescente	850°
Montaje directo sobre superficies normalmente inflamables	Sí
CE	Sí
Driver incluido.	driver
Artículo regulable	No
Orientabilidad	No
Basculación	No
Practicabilidad	No
Transitabilidad	No
Cable incluido.	No
Resinado	No
Tipología de emisión luminosa	Una emisión
Peso neto	0.4 Kg
Protección descargas electrostáticas	Sí
Protección contra sobretensiones	1 KV

Acabado cuerpo	
Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
Color	Negro
Elaboración	Pintura líquida

Acabado difusor	
Material	Policarbonato resistente a los rayos UV
Color	opalino

Luminaria de pared | 198-264 V | 72 topLED 6.4 W DC - 7.8 W AC | CRI 80  
**76079M00**

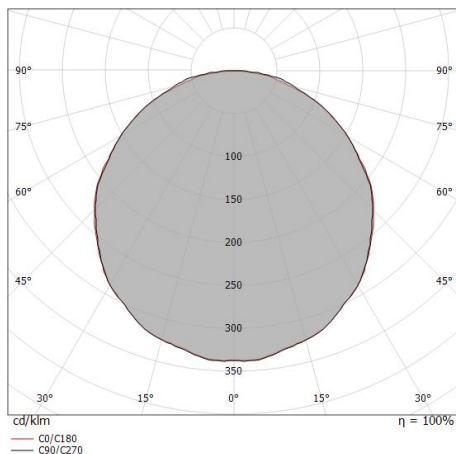
Single emission wall lights for outdoor application. The super warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 72 topped LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1192 lm, with a 186.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of uv resistant polycarbonate and features a black finish, processed by means of liquid painting; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.4 kg.

The total absorbed power is 7.8 W.

The device features protection class II 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	1.52 1.53	E(0°) 562 E(C90) 47 E(C0) 46
1.0	3.03 3.07	E(0°) 141 E(C90) 12 E(C0) 11
1.5	4.55 4.60	E(0°) 62 E(C90) 5 E(C0) 5
2.0	6.07 6.14	E(0°) 35 E(C90) 3 E(C0) 3
2.5	7.58 7.67	E(0°) 22 E(C90) 2 E(C0) 2
3.0	9.10 9.20	E(0°) 16 E(C90) 1 E(C0) 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.8°)  
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 113.2°)

### Clase de eficiencia energética

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

### Características Luminotécnicas

Light Output Ratio (LOR)	34 %
Flujo luminoso (fuente)	1192 lm
Flujo luminoso de luminaria	417 lm
Consumption	7.8 W
Rendimiento luminoso de las luminarias	53 lm/W
Temperatura de color	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Índice de rendimientos cromático	80 Ra

Temperatura estándar del ambiente de servicio	-20 / +50°C
Temperatura típica sobre el vidrio	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 145770h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

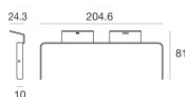
UGR axial	23.5
UGR transversal	23.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Óptica C0/C180	113°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Stadium | Wall Lights | Accessories  
**76079M00**



Soporte - Soporte inclinado para instalación en pared  
posición de instalación: pared L=204.6mm, H=24.3mm, D=81mm.  
Material:Hierro, color:Negro, elaboración :Pintura.

Finish	Code
Black	83248