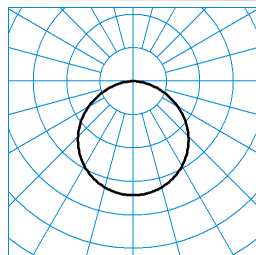
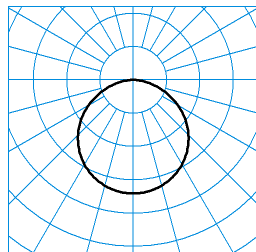

Características del producto y datos característicos

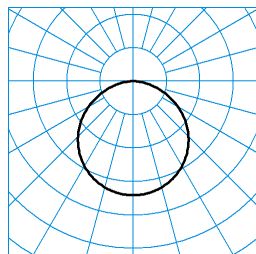
Áreas de aplicación	Iluminación de fachadas Zonas residenciales Conjuntos de escaleras Accesos Luz alrededor de los edificios Arcadas	
Tipo de luminaria	Luminaria LED adosable decorativa de forma cuadrada para un montaje en pared o techo con grado de protección IP65.	
Lámparas	Sistema LED con flujo luminoso de luminaria y color de luz ajustables a través de un interruptor DIP.	
Tipos de montaje	Montaje adosado	
Sistema LED	Flujo luminoso (Nivel 1)	Flujo luminoso (Nivel 1)
Potencia conectada	9 W	13 W
Power factor	0,90	
Temperatura de color	3.000 K	3.000 K
Flujo luminoso nominal	900 lm	1.350 lm
Rendimiento luminoso	100 lm/W	103 lm/W
Intercambio de fuentes de luz	Yes - interchangeable	
Vida útil	L80 (25 °C) = 100.000 h	
Índice de reproducción cromática	85	
Tolerancia cromática	3 SDCM	
Clase fotobiológica	Grupo 0 - sin riesgo	
Color de la luminaria	DB703 Color antracita	
Cuerpo de luminaria	Cuerpo de luminaria fabricado en aluminio colado a presión. Recubrimiento fabricado en PMMA altamente resistente al impacto, opal.	
Especificación eléctrica	Con transformador electrónico, conmutable.	
Resistencia a la tensión transitoria (modo diferencial)	1 kV	
Resistencia a la tensión transitoria (modo común)	2 kV	
Tipo de conexión	Terminal enchufable	
frecuencia nominal	50/60 Hz	
tensión nominal	220 - 240 V	
Coefficiente de distorsión armónica total (THD) < %	10 %	
Grado de protección	IP65	
Grado de protección compartimiento de la lámpara	IP65	
Clase de protección	I	
Resistencia al impacto (IK)	IK10	
Resistencia del hilo incandescente	650 °C	
Temperatura ambiente	25 °C	
Máx. Luminarias B10	27	
Máx. Luminarias B16	43	
Máx. Luminarias C10	44	
Máx. Luminarias C16	73	
Altura net	75 mm	
Diámetro exterior	265 mm	
Peso	1,8 kg	

light distribution curve


Skeo Circ MultiLC WD1 1G1Y ET (ww) ■ C0 - C180
TX371932
 UGR I = 22,9
 UGR q = 22,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 CEN Flux Code: 47 78 96 100 100



Skeo Circ MultiLC WD1 1G1Y ET (cw) ■ C0 - C180
TX278625
 UGR I = 22,9
 UGR q = 22,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 CEN Flux Code: 47 78 96 100 100



Skeo Circ MultiLC WD1 1G1Y ET (nw) ■ C0 - C180
TX278619
 UGR I = 22,9
 UGR q = 22,9
 DIN 5040: A40
 UTE: 1,00 E
 CEN Flux Code: 47 78 96 100 100

Accesorios disponibles

Material	Denominación
 Skeo Circ WD1 ZHF 7159600	Recubrimiento de luminaria en forma de un recubrimiento cerrado de la salida de luz superior con una barra central vertical.
 Skeo Circ WD1 ZCF 7159800	Recubrimiento de luminaria con rejillas de protección de 2 barras horizontales y verticales, respectivamente.
Skeo Circ WD1 ZHF E3 7850300	Recubrimiento de luminaria en forma de un recubrimiento cerrado de la salida de luz superior con una barra central vertical.
Skeo Circ WD1 ZCF E3 7850500	Recubrimiento de luminaria con rejillas de protección de 2 barras horizontales y verticales, respectivamente.

Texto descriptivo

Luminaria LED adosable decorativa de forma cuadrada para un montaje en pared o techo con grado de protección IP65. El lenguaje formal del aplique mural armoniza con otras luminarias a través de sus características ópticas y técnicas de construcción que pueden utilizarse conjuntamente en un proyecto. Utilizable de forma global también en el interior de los edificios. Luminarias de superficie para un montaje en techos y paredes. Con una distribución de las intensidades luminosas tipo Lambert. Sistema LED con flujo luminoso de luminaria y color de luz ajustables a través de un interruptor DIP. El sistema LED forma una unidad fijamente conectada con el recubrimiento de luminaria y puede ser sustituido. Flujo luminoso de las luminarias 900 lm / 1350 lm, Potencia de conexión: 9,00 W / 13,00 W, Temperatura de color seleccionable: 3000 / 4000 K, índice de reproducción cromática general (CRI) $R_a > 85$. Tolerancia de color (inicialmente MacAdam) ≤ 3 SDCM. Vida útil nominal media $L_{80}(t_{q\ 25\ ^\circ C}) = 100.000$ h. La fuente de luz puede ser sustituida acorde con los requisitos del diseño ecológico (VO (UE) 2019/2020). Cuerpo de luminaria fabricado en aluminio colado a presión. Recubrimiento fabricado en PMMA altamente resistente al impacto, opal. Color antracita, similar a DB703 con efecto metálico, altamente resistente a la intemperie, lacado en polvo. (DB 703). Diámetro de la luminaria 265 mm, altura de la luminaria 75 mm. Clase de protección (EN 61140): I, grado de protección (DIN EN 60529): IP65, Grado de protección del compartimiento de la lámpara: IP65, grado de la resistencia al impacto según IEC 62262: IK10. Peso de: 1,8 kg. Con clemas de conexión de tres polos de hasta 2,5 mm² para la conexión a red y al cableado suplementario. Con transformador electrónico, conmutable. El equipamiento eléctrico puede sustituirse según los requisitos del diseño ecológico (VO (EU) 2019/2020). El producto cumple con los requisitos básicos de las directrices europeas aplicables y de la ley para la seguridad de aparatos y productos y lleva el marcado CE.

EPREL ID

E/D: S10172640830/S10172640840