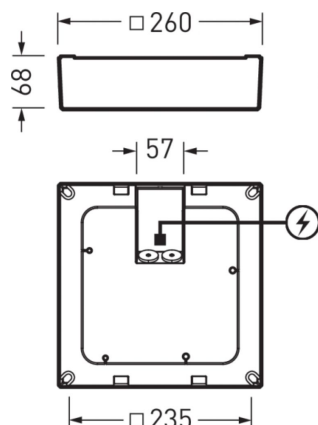




Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude Arkaden	
Leuchtentyp	Quadratische, dekorative LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage.	
Leuchtmittel	LED-System mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom und einstellbarer Lichtfarbe über DIP-Schalter.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 1)	Bemessungslichtstrom (Stufe 1)
Anschlussleistung	17 W	
Leistungsfaktor	0,90	
Farbtemperatur	3.000 K	
Bemessungslichtstrom	1.210 lm	lm
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h	
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	4 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).	
DALI-2-Standard EN 62386	Ja	
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV	
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV	
Anschlussart	Steckklemme	
Dimmbereich	1 - 100 %	
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Klirrfaktor (THD) < %	14 %	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK10	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	25 °C	
Max. Leuchten an B10	18	
Max. Leuchten an B16	32	
Max. Leuchten an C10	30	
Max. Leuchten an C16	53	
Länge-Netto	260 mm	
Breite-Netto	260 mm	
Höhe-Netto	72 mm	
Gewicht	2,1 kg	

Ausschreibungstext

Quadratische, dekorative LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage. Die Wandleuchte harmoniert durch optische und technische Konstruktionsmerkmale in ihrer Formensprache mit anderen Leuchten, die im Projekt Anwendung finden können. Ganzheitlich auch im Gebäudeinneren einsetzbar. Anbauleuchten für Decken- und Wandmontage. Mit lambertscher Lichtstärkeverteilung. LED-System mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom und einstellbarer Lichtfarbe über DIP-Schalter. Das LED-System bildet mit der Leuchtenabdeckung eine fest verbundene Einheit und kann ausgetauscht werden. Bemessungslichtstrom 1210 lm / 1300 lm, Wählbare Farbtemperatur: 3000 / 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t_a 25 °C) = 100.000 h. Die

Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal. Farbe anthrazit, ähnlich DB703 mit Metalleffekt, hochwetterfest, pulverbeschichtet. (DB 703). Maße (L x B): 260 mm x 260 mm, Leuchtenhöhe 72 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK10. Gewicht: 2,1 kg. Mit 5-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm² für Netzanschluss und Netzweiterleitung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Die Leuchte ist für den Betrieb an einem 230V Gleichspannungsnetz (DC) geeignet. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL ID

E: S10256282