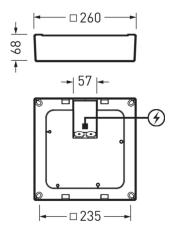


TOC: 7867851







運(氏 器

Leuchtentyp Quadratische, dekorative LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage. Leuchtmittel LED-System mit einstellbaren Leuchtenlichistrom 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 Im Austauschbarkeit Lichtquelle 3,a-austauschbar LED-Lebensdauer (80 (25 °C) = 100.000 h Farbviedergabbindex 80 Farbteloparax 4 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). ADALI-2-Standard EN 62386 Ja Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Dimmberich 1 - 100 % Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsfrequenz 1 4 % Schutztra 1 IP65 Schutzra 1 IP66 Schutzra 1 IP66 Schutzra 1 IP66 Schutzra 1 IP66 S	Produktmerkmale und Kenndaten	
Leuchtmittel LED-System mil einstellbarem Leuchtenlichtstrom und einstellbarer Lichtfarbe über DIP-Schalter. LED-System Bemessungslichtstrom (Stufe 1) Bemessungslichtstrom (Stufe 1) Anschlussleistung 17 W Leistungsfaktor 0.90 Farbremperatur 3.000 K Bemessungslichtstrom 1.210 lm Im Austauschbarkeit Lichtquelle Ja - austauschbar Im LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h Im Ararbvieleranz 4 SDCM Im Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Im Leuchtenfarbe DB703 Anthrazit Leuchtenfarbe Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Im DALI-2-Standard EN 62386 Ja Ja Stößespannungsfestigkeit (Differental Mode) 1 kV Stößespannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Dimmbereich 1 - 100 % Semessungsfrequenz Bemessungsfrequenz 0'50/60 Hz B	Anwendungsbereich	Fassadenbeleuchtung Wohnanlagen Treppenanlagen Zugänge Licht ums Gebäude Arkaden
Bemessungslichtstrom (Stufe 1) Bemessungslichtstrom (Stufe 1) Anschlussleistung 17 W	Leuchtentyp	Quadratische, dekorative LED-Anbauleuchte für Wand- und Deckenmontage.
Anschlussleistung 17 W Leistungsfaktor 0,90 Farbremperatur 3,000 K Bemessungslichtstrom 1,210 lm lm Austauschbarkeit Lichtquelle Ja - austauschbar LEB-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100,000 h Farbtoleranz 4 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenfarbe DB703 Anthrazit Leuchtenfarbe Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlägzähem PMMA, opal. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 82386 Ja Stößspannungsfestigkeit (Gfferential Mode) 1 kV Stößspannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsfrequenz 1 PPS Schutzklasse 1 FS Schutzklasse 2 FS Schutzklasse 3 FS Schutzklasse 3 FS Schutzklasse 4 FS Schutzklasse 5 FS Schutzklasse 5 FS Schutzklasse 6 FS Schutzklasse 6 FS Schutzklasse 6 FS Schutzklasse 7 SC Schutzklasse 8 FS Schutzklasse 8 FS Schutzklasse 9 SC Schutzklasse	Leuchtmittel	LED-System mit einstellbarem Leuchtenlichtstrom und einstellbarer Lichtfarbe über DIP-Schalter.
Leistungsfaktor 0,90 Farbtemperatur 3.000 K Bemessungslichtstrom 1.210 lm lm Austauschbarkelt Lichtquelle Ja - austauschbar LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h Farbviedergabeindex 80 Frarbviedergabeindex 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 Stößspannungsfestigkeit (Oriferential Mode) 1 kV Stößspannungsfestigkeit (Oriferential Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsspannung 220 - 240 V Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart P65 Schutzkässe I Schutzk	LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 1) Bemessungslichtstrom (Stufe 1)
Far het memeratur 3.000 K Bemessungslichtstrom 1.210 lm lm Austauschbarkeit Lichtquelle Ja - austauschbar LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h	Anschlussleistung	17 W
Bemessungslichtstrom 1.210 lm Im Austauschbarkeit Lichtquelle Ja - austauschbar LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h Farabwidergabelindex 80 Farbtoleranz 4 SDCM Farbtoleranz 4 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Farbtoleranz Leuchtenfarbe DB703 Anthrazit Leuchtenfarbe DB703 Anthrazit Leuchtenköper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 2 kV Anschlussart Steckklemme Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stößespannungsfestigkeit (Differential Mode) 2 kV Schutzklasse In 100 % Steckklemme Schutzklasse In 100 % Schutzklasse In 100 % Schutzklasse In 100 %	Leistungsfaktor	0,90
Austauschbarkeit Lichtquelle Ja - austauschbar LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h Farbwiedergabeindex 80 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). DAL1-2-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 Klirrfakro (THD) <%	Farbtemperatur	3.000 K
LED-Lebensdauer L80 (25 °C) = 100.000 h Farbwiedergabeindex 80 Farbtoleranz 4 SDCM Photobiologische Klasse Gruppe 0 - kein Risiko Leuchtenkärpe 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 Stößspannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stößspannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV Anschlussart Stockklemme Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsspannung 220 - 240 V Klirfakor (THD) < %	Bemessungslichtstrom	1.210 lm lm
Farbviedergabeindex 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 dirmbar (DALI). DALI-2-Standard EN 62386 Ja Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode) 1 kV Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV Anschlussart Stockklemme Dimmbereich 1 - 100 % Bemessungsfrequenz 0/50/60 Hz Bemessungsfrequenz 10/50/60 Hz Schlagfestigkeit (THD) < ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼ ¼	Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
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 Klitrraktor (THD) < % 14 % Schutzart IP65 Mührarhbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 18 Max. Leuchten an B16 32 Max. Leuchten an B16 32 Max. Leuchten an C10 30 Max. Leuchten an C10 30 Max. Leuchten an C10 260 mm Breite-Netto 260 mm Breite-Netto 72 mm	LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 100.000 h
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 % Bemessungstpannung Bemessungsspannung 20 - 240 V Klirrfaktor (THD) < % 14 % Schutzart IP65 Schutzart IP65 Schutzart IP65 Schutzart IKI Gülüdrahtbeständigkeit (BK10 Gülüdrahtbeständigkeit (BK10 Gülüdrahtbeständigkeit (BK10 Max. Leuchten an B10 18 Max. Leuchten an B16 32 Max. Leuchten an C10 30 Max. Leuchten an C10 30 Beriet-Netto 260 mm Breite-Netto 72 mm	Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe DB703 Anthrazit Leuchtenkörper Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal. Elektrische Ausführung Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). DAL1-2-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 P65 Schutzklasse I Schlagfestigkeit IK IK10 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 18 Max. Leuchten an B16 32 Max. Leuchten an B16 53 Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 72 mm	Farbtoleranz	4 SDCM
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 % Schutztart 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 B16 53 Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 72 mm	Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
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 Schutzart IP65 Schutzart IK10 Glühdrahtbeständigkeit 650 °C Umgebungstemperatur 25 °C Max. Leuchten an B10 18 Max. Leuchten an B16 32 Max. Leuchten an C16 53 Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 72 mm	Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
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) < %	Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss. Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal.
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode) 2 kV	DALI-2-Standard EN 62386	Ja
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 72 mm	Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
Dimmbereich 1 - 100 %	Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
Bemessungsfrequenz	Anschlussart	Steckklemme
Schutzart IP65 Schutzart IP65 Schutzart IP65 IK10	Dimmbereich	1 - 100 %
Schutzart IP65	Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz
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	Bemessungsspannung	220 - 240 V
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 72 mm	Klirrfaktor (THD) < %	14 %
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	Schutzart	IP65
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	Schutzklasse	I
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	Schlagfestigkeit IK	IK10
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 72 mm	Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
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	Umgebungstemperatur	25 °C
Max. Leuchten an C10 30 Max. Leuchten an C16 53 Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 260 mm Höhe-Netto 72 mm	Max. Leuchten an B10	18
Max. Leuchten an C16 53 Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 260 mm Höhe-Netto 72 mm	Max. Leuchten an B16	32
Länge-Netto 260 mm Breite-Netto 260 mm Höhe-Netto 72 mm	Max. Leuchten an C10	30
Breite-Netto 260 mm Höhe-Netto 72 mm	Max. Leuchten an C16	53
Höhe-Netto 72 mm	Länge-Netto	260 mm
12.11111	Breite-Netto	260 mm
Pourieht 0.4 lin	Höhe-Netto	72 mm
Jewicht 2,1 Kg	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, Farborttoleranz (initial MacAdam) \leq 4 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer L80(t $_q$ 25 °C) = 100.000 h. Die



Skeo Square MULTILC WD1 1G1Y ETDD

TOC: 7867851

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 mm ² 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: \$10256282