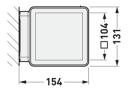
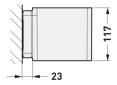
OsidoQW-SB1L-5-840ETDD-GS-26



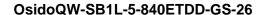
TOC: 6000523651







Produktmerkmale und Kenndaten	
Leuchtentyp	Wandleuchte in minimalistischer Formsprache. Zur Akzentuierung von Fassaden und normgerechter Ausleuchtung von Wegen und Flächen.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung.
Lichtverteilungskurve	sym. breitstrahlend (SB1L)
FWHM	30,40 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	450 lm
Anschlussleistung	4,00 W
Lichtausbeute	113 lm/W
Bemessungslebensdauer	L90 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko
Abstand bis Risk Gruppe 1	770 mm
Leuchtenfarbe	DB703 Anthrazit
Leuchtenkörper	Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss.
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
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Ja
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	21
Max. Leuchten an B16	34
Max. Leuchten an C10	35
Max. Leuchten an C16	57
Länge-Netto	154 mm
Breite-Netto	131 mm
	

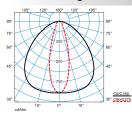




TOC: 6000523651

Höhe-Netto	117 mm
Einbaubreite	131 mm
Einbauhöhe	142 mm
Gewicht	2,0 kg

Lichtverteilungskurven



OsidoQW-SB1L-5-840-ETDD-GS26

DIN 5040: A50 UTE: 1.00 C DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 67 90 98 100 100 0 0 0 0

Lieferbares Zubehör

Material

Bezeichnung



Teleskop-Geräteträger Kaiser 1159-60 6000501900

Teleskop-Geräteträger zur Wandmontage von Leuchten an gedämmten Fassaden. Hersteller: Kaiser (Artikel-Nr.: 1159-60). Individuell kürzbar auf die passende Dämmstärke durch Maßangaben auf dem Grundträger. Geeignet für Dämmstärken von 80 mm - 200 mm.

Ausschreibungstext

Wandleuchte in minimalistischer Formsprache. Zur Akzentuierung von Fassaden und normgerechter Ausleuchtung von Wegen und Flächen. Mit robustem, wetterfestem Gehäuse. Die Leuchte ist Bestandteil einer gesamtheitlichen Produktfamilie mit einheitlichem, zeitlosem Design und Formsprache. Mit Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 - 2,5 mm². Anbauleuchte für die Wandmontage. Einfache Montage über separate Montageplatte mit Langlöchern zum Ausrichten. Flexible Einspeisung durch Hohlraum hinter der Montageplatte und großen Anschlussraum. Zum Abführen von Wasser ist ein dachförmiger Vorsprung an der Oberseite der Montageplatte vorgesehen, wodurch ein Eindringen von Wasser in den Innenraum effektiv verhindert wird. Die werkzeuglose elektrische Kontaktierung und mechanische Verbindung des Leuchtengehäuses auf der Montageplatte erfolgen in einem Montage-Schritt (Plug & Play). Die Leuchte verfügt über einen festen und einen losen Steckverbinder. In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. Direkt strahlend. Präzise Lichtlenkung und breite Flächenausleuchtung mit normkonformer Gleichmäßigkeit bei großen Montageabständen durch MLT (Multi-Lens-Technologie). Abschlusssscheibe aus satiniertem Glas. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 450 lm, Bemessungsleistung 4 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 113 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) R a > 80. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer L90 (t q 25 °C) = 50.000 h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Flimmern: Pst LM ≤ 1,0 bei Volllast. Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss. Ohne sichtbare Schrauben für einen hohen ästhetischen Designanspruch. Oberfläche anthrazit beschichtet (ähnlich DB 703). Maße (L x B x H): 154 mm

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85402965
С	131786/840EV