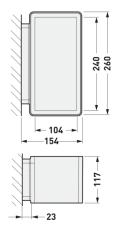




TOC: 6000550363





図(氏器

Leuchtentyp	Wandleuchte in minimalistischer Formsprache. Zur Akzentuierung von Fassaden und normgerechter Ausleuchtung von Wegen und Flächen.
Montageart	Anbau
_euchtenoptik	In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständiger Linsensystemen in Vierfachanordnung.
-ichtverteilungskurve	rota.sym. engstrahlend (RE3L)
FWHM	26 °
ight Engine	Normalprodukt
- arbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	2000 lm
Anschlussleistung	14,00 W
ichtausbeute	143 lm/W
Bemessungslebensdauer	L90 (25 °C) = 50.000 h
- arbwiedergabeindex	80
- Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko
Abstand bis Risk Gruppe 1	770 mm
_euchtenfarbe	DB703 Anthrazit
-euchtenkörper	Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss.
Elektrische Ausführung	Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE).
Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
Anschlussart	Steckklemme
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	1
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C
Jmgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	21
Max. Leuchten an B16	34
Max. Leuchten an C10	35
Max. Leuchten an C16	57
-änge-Netto	154 mm
Breite-Netto	260 mm
Höhe-Netto	117 mm
Einbaubreite	260 mm

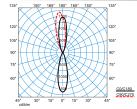


Osido2QW-RE3L/RE3L-20-830ETBLE+CAS-GS-26

TOC: 6000550363

Gewicht 3,7 kg

Lichtverteilungskurven



Osido2QW-RE3L/RE3L-20-830-ETBLE+CAS-GS26

DIN 5040: C74 UTE: 0.49 A + 0.51 T DLOR: 49 % ULOR: 51 % CEN Flux Code: 91 97 100 49 100 90 97 99 51

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 4 x 1,5 - 2,5 mm². Mit CASAMBI-Modul zur Integration in ein leitungslos zu steuerndes Mesh-Netzwerk aus bis zu 250 Teilnehmer. Die Inbetriebnahme des Systems erfolgt mit der Casambi App (iOS und Android). Funkreichweite des Funkmoduls bei idealen Bedingungen: 7,0 m. Die Funkreichweite kann je nach Einflussfaktoren der Umgebung (z. B. Wände, Decken, Böden, Maschinen, Stahlträger, stromführende Leitungen) variieren. Durch ein zusätzliches Funkmodul, das als Repeater eingesetzt wird, kann die Funkreichweite erhöht werden. 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, ÙV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. Mit rotationssymmetrisch tief strahlender Lichtstärkeverteilung. Direkt strahlend mit dekorativem Indirektanteil. Präzise Lichtlenkung und breite Flächenausleuchtung mit normkonformer Gleichmäßigkeit bei großen Montageabständen durch MLT (Multi-Lens-Technologie). Verringerte Lichtverschmutzung durch angewinkelte LED-Platine (6°). Die angewinkelte LED-Platine ermöglicht eine gerichtete Lichtlenkung des Indirektanteils an die Gebäudefassade. Abschlussscheibe aus satiniertem Glas. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2000 lm, Bemessungsleistung 14 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 143 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 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 x 260 mm x 117 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK06. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis 25 °C. Gewicht: 3,7 kg. Mit Bluetooth Low Energy Betriebsgerät (BLE). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Elektrische Kontaktierung durch vormontierte Steckverbinder. Stoßspannungsfestigkeit Differential Mode / Common Mode: 1 kV / 2 kV. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modelikennung
С	85402964
С	131786/830EV