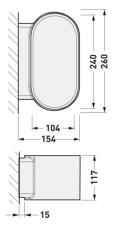
Osido2RW-SB1L/RE3L-20-830ET-GS-26

TOC: 6000565840







ℤ(€ Ľ

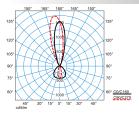
| Produktmerkmale und Kenndaten | | |
|---|---|--|
| Leuchtentyp | Wandleuchte in minimalistischer Formsprache. Zur Akzentuierung von Fassaden und normgerechter Ausleuchtung von Wegen und Flächen. | |
| Montageart | Anbau | |
| Leuchtenoptik | In MLT-Ausführung (Multi-Lens-Technologie), bestehend aus hocheffizienten, UV- und temperaturbeständigen Linsensystemen in Vierfachanordnung. | |
| Lichtverteilungskurve | sym. breitstrahlend (SB1L) | |
| FWHM | 30 ° | |
| Light Engine | Normalprodukt | |
| Farbtemperatur | 3000 K | |
| Bemessungslichtstrom | 1900 lm | |
| Anschlussleistung | 14,00 W | |
| Lichtausbeute | 136 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, schaltbar. | |
| Stoßspannungsfestigkeit (Differential Mode) | 1 kV | |
| Stoßspannungsfestigkeit (Common Mode) | 2 kV | |
| Anschlussart | Steckklemme | |
| Bemessungsspannung | 220 - 240 V | |
| Bemessungsfrequenz | 50/60 Hz | |
| Klirrfaktor (THD) < % | 10 % | |
| Schutzart | IP65 | |
| Schutzklasse | I | |
| Schlagfestigkeit IK | IK06 | |
| Glühdrahtbeständigkeit | 960 °C | |
| Umgebungstemperatur | -20 - 25 °C | |
| Max. Leuchten an B10 | 31 | |
| Max. Leuchten an B16 | 50 | |
| Max. Leuchten an C10 | 52 | |
| Max. Leuchten an C16 | 84 | |
| Länge-Netto | 162 mm | |
| Breite-Netto | 260 mm | |
| Höhe-Netto | 117 mm | |
| Einbaubreite | 260 mm | |
| Einbauhöhe | 142 mm | |
| Gewicht | 3,7 kg | |



TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6000565840

Lichtverteilungskurven



Osido2RW-SB1L/RE3L-20-830-ET-GS26

DIN 5040: C54 UTE: 0.48 C + 0.52 T DLOR: 48 % ULOR: 52 % CEN Flux Code: 66 90 99 48 100 91 97 100 52

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 mm ² . Anbauleuchte für die Wandmontage. Einfache Montage über separate Montageplatte mit Langlöchern zum Ausrichten. Flexible Einspeisung durch Hohlraum hinter der Montageplatte und großen Anschlussraum. Zum Äbführen 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 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. Äbschlussscheibe aus satiniertem Glas. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 1900 lm, Bemessungsleistung 14 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 136 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (ČRI) 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): 162 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 elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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 | Modellkennung |
|------------------------|---------------|
| С | 85402964 |
| С | 131786/830EV |