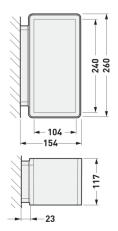
Osido2QW-SB1L/RE3L-20-830ETDD-GS-26

TRILUX
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

TOC: 6000544551





Produktmerkmale und Kenndaten	
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	sym. breitstrahlend (SB1L)
WHM	31 °
ight Engine	Normalprodukt
arbtemperatur	3000 K
Bemessungslichtstrom	2000 lm
nschlussleistung	14,00 W
ichtausbeute	143 lm/W
Bemessungslebensdauer	L90 (25 °C) = 50.000 h
arbwiedergabeindex	80
arbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 2 - mittleres Risiko
bstand bis Risk Gruppe 1	770 mm
euchtenfarbe	DB703 Anthrazit
euchtenkörper	Montageplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss.
lektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
ALI-2-Standard EN 62386	Ja
toßspannungsfestigkeit (Differential Mode)	1 kV
toßspannungsfestigkeit (Common Mode)	2 kV
nschlussart	Steckklemme
nzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Monitoring Ready	Ja
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
(lirrfaktor (THD) < %	10 %
Schutzart	IP65
chutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK06
Glühdrahtbeständigkeit	960 °C
Imgebungstemperatur	-20 - 25 °C
lax. Leuchten an B10	21
Max. Leuchten an B16	34
Max. Leuchten an C10	35
Max. Leuchten an C16	57
änge-Netto	154 mm

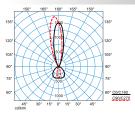




TOC: 6000544551

Höhe-Netto	117 mm
Einbaubreite	260 mm
Einbauhöhe	142 mm
Gewicht	3,7 kg

Lichtverteilungskurven



Osido2QW-SB1L/RE3L-20-830-ETDD-GS26

DIN 5040: C54 UTE: 0.48 C + 0.52 T DLOR: 48 % ULOR: 52 % CEN Flux Code: 65 89 98 48 100 90 97 99 52

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 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 Im, Bemessungsleistung 14 W, maximale Leuchten-Lichtausbeute 143 Im/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 Völlas

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
С	85402964
С	131786/830EV