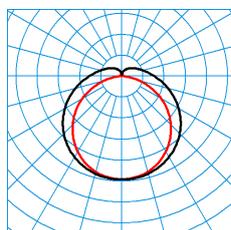
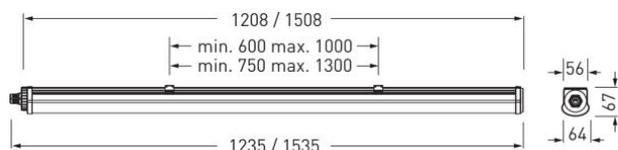


2315 G3 1500 55/38/ML-840 ET PC LED-Feuchtraumleuchte

TOC: 7756540



Produktbeschreibung

Leuchtentyp

Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.

Anwendungsbereiche

Feuchträume, überdachte Außenbereiche die nicht der allgemeinen Bewitterung ausgesetzt sind.

Montagearten

Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Die Wandmontage kann horizontal oder vertikal erfolgen. Diebstahlsichere Montage mittels separat zu bestellender Diebstahlsicherung möglich. Montageclips und Triangelbügel für abgehängte Montage im Lieferumfang enthalten.

Optisches System

Mit opaler PC Abdeckung.

LED-System

Leuchte mit einstellbarem Bemessungslichtstrom 5600 lm - 3800 lm. Bemessungsleistung in Abhängigkeit des eingestellten Lichtstroms 47,00 W - 30,00 W. Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, Leuchten-Lichtausbeute 119 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 5 SDCM, Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar.

Leuchtenkörper

Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat. PC-Endkappen mit UV-Schutz. (RAL 9016). Profilunterteil aus opal-extrudiertem Polycarbonat. Maße (L x B): 1535 mm x 65 mm, Leuchtenhöhe 65 mm. Gewicht: 1,4 kg. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): -20 °C - +30 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP65, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK08, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C.

Elektrischer Anschluss

Leitungseinführung mit montagefreundlichem Bajonett-Drehverschluss zur Abdichtung des Anschlussraumes. Der Leuchtenanschluss erfolgt mittels Steckklemme.

Elektrische Ausführung

Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung. Zusätzlich ist die Leuchte durch eine unabhängige Prüfstelle ENEC-zertifiziert.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	Anbauleuchte für Feuchträume und überdachte Außenbereiche.	
Montageart	Anbau Abhängen	
Leuchtenoptik	Mit opaler PC Abdeckung.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
Anschlussleistung	47 W	30 W
Leistungsfaktor	0,95	
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	5.600 lm	3.800 lm
Lichtausbeute	119 lm/W	126 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar	
Farbwiedergabeindex	80	

Produktmerkmale und Kenndaten

Farbtoleranz	5 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat. PC-Endkappen mit UV-Schutz.
Leitungsquerschnitt	1,50 mm ²
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	35 °C
Max. Leuchten an B10	12
Max. Leuchten an B16	19
Max. Leuchten an C10	20
Max. Leuchten an C16	33
Länge-Netto	1.535 mm
Breite-Netto	65 mm
Höhe-Netto	65 mm
Gewicht	1,4 kg