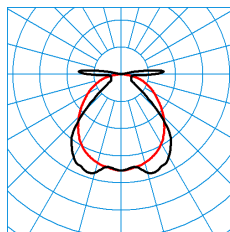
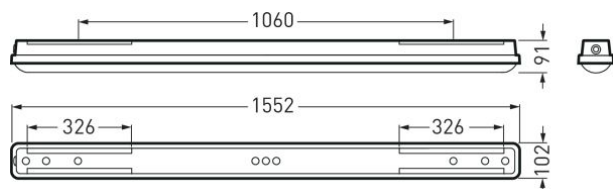


2310 15 B 40/60/ML-840 ET

TOC: 7923040



Produktbeschreibung

Leuchtentyp

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.

Anwendungsbereiche

Decken- und Wandleuchten für Feuchträume und überdachte Außenbereiche. Vorteilhaft bei erhöhten Anforderungen an die mechanische Stabilität. Erfüllt DIN 10500. Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet (D-Kennung).

Montagearten

Mit Cliplos-Verschluss-technik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Für Decken- und Wand- sowie abgehängte Montage. Deckenmontage über beiliegende Edelstahl-Befestigungsklammer. Abgehängte Montage über optionales Zubehör möglich.

Optisches System

PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung.

LED-System

Leuchte mit 2-fach Multi-Lumen-Ausstattung. Die Grundeinstellung im Auslieferungszustand entspricht der des kleinsten einstellbaren Leuchtenlichtstroms. Minimaler Leuchten-Lichtstrom (Stufe 0) 4000 lm, Bemessungsleistung 35,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 114 lm/W. Maximaler Leuchten-Lichtstrom (Stufe F) 6000 lm, Bemessungsleistung 49,00 W. Bemessungsleistung 35,00 W, Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, Leuchten-Lichtausbeute 114 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 4 SDCM, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus PC. (RAL 9016). Mit Cliplos-Verschluss-technik zur schutzartgerechten, einfachen Montage von Diffusor-Abdeckwanne und Leuchtenkörper nach dem Anschluss. Maße (L x B): 1552 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Gewicht: 2,6 kg.

Elektrischer Anschluss

Mit 3-poliger Anschlussklemme bis 2,5 mm².

Elektrische Ausführung

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

BMU (GER)

*Angaben ohne Gewähr. Erfüllung der Förderprogramm-Voraussetzungen sind vom Antragsteller eigenständig zu prüfen.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.	
Leuchtmittel	Leuchte mit 2-fach Multi-Lumen-Ausstattung.	
Leuchtenoptik	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.	
LED-System	Bemessungslichtstrom (Stufe 0)	Bemessungslichtstrom (Stufe F)
Anschlussleistung	35 W	49 W
Leistungsfaktor	0,95	
Farbtemperatur	4.000 K	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.000 lm	6.000 lm

Produktmerkmale und Kenndaten

Lichtausbeute	114 lm/W	122 lm/W
Farbwiedergabeindex	80	
Farbtoleranz	4 SDCM	
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko	
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß	
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.	
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.	
Anschlussart	Klemme	
Bemessungsfrequenz	0/50/60 Hz	
Bemessungsspannung	220 - 240 V	
Schutzart	IP66	
Schutzart Raumseitig	IP66	
Schutzklasse	I	
Schlagfestigkeit IK	IK03	
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C	
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C	
Max. Leuchten an B10	28	
Max. Leuchten an B16	44	
Max. Leuchten an C10	46	
Max. Leuchten an C16	76	
Länge-Netto	1.552 mm	
Breite-Netto	102 mm	
Höhe-Netto	91 mm	
Gewicht	2,6 kg	

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7923200	Durchgangsverdrahtung 5-adrig.