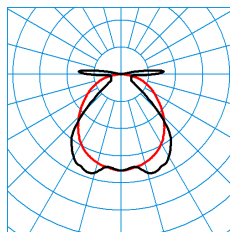
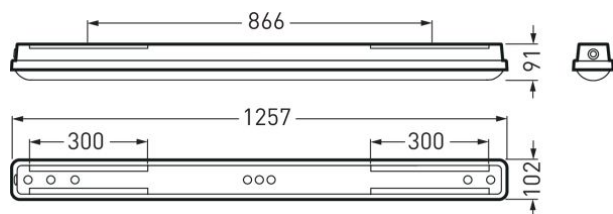


2310 12 B 40-840 ET PC

TOC: 7922740



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

Bemessungslichtstrom 4000 lm, Bemessungsleistung 33,00 W, Leistungsfaktor $\lambda > 0,95$, Leuchten-Lichtausbeute 121 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): 1257 mm x 102 mm, Leuchtenhöhe 91 mm. Gewicht: 2,3 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.

Produktmerkmale und Kenndaten

Leuchtentyp	LED-Feuchtraum-Anbauleuchte IP 66.
Leuchtenoptik	PMMA-Diffusor mit innen liegender Prismenstruktur.
Anschlussleistung	33 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	4.000 lm
Lichtausbeute	121 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	4 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus PC.

Produktmerkmale und Kenndaten

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	IK08
Glühdrahtbeständigkeit	850 °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	1.257 mm
Breite-Netto	102 mm
Höhe-Netto	91 mm
Gewicht	2,3 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
7923100	