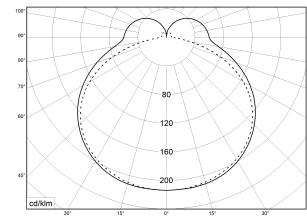
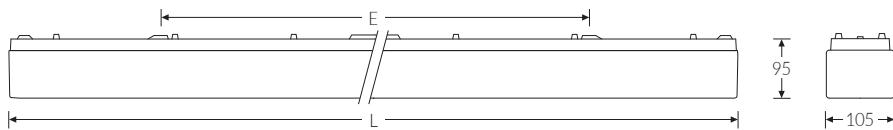


SOLAS L06 2800/1800-830 27/16W ETC RWO | Art.Nr. 86516-27.1111c91.000



Abbildung ähnlich



PMMA
650°C
IK02
HB



LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckung im klassischen Design aus Acrylglas (PMMA). Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert eingestellt. Geeignet für die Montage an Decke und Wand. Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärkten Polyester, schwer entflammbar. Hochwertige, umlaufend Dichtung aus Polyurethan für erhöhte Anforderungen an die Schutzart. Eingebauter Geräterträger/Reflektor aus Stahlblech weiß. Sicherer und stabiler Halt der Wanne/Abdeckung durch innenliegende Verschlusstechnik. Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich. 2 Kabeleinführungen. Zugelassen für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich.

Montageart und Anwendungsbereich

Decken- und Wandmontage
für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich
• Grundbeleuchtung

Technische Daten

Art.Nr.	86516-27.1111c91.000
Artikelbezeichnung	SOLAS L06 2800/1800-830 27/16W ETC RWO
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	16 W
Anschlussleistung max.	27 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	113 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	107 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1800 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2900 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10

SOLAS L06 2800/1800-830 27/16W ETC RWO | Art.Nr. 86516-27.1111c91.000

Technische Daten

Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	59 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus schwer entflammbarer, glasfaserverstärktem Polyester (GRP)
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Halogenfreie Verdrahtung	true
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C

Prüfungen

Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP54
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja

Maße und Gewichte

Länge (L)	650 mm
Breite (B)	105 mm
Höhe (H)	87 mm
Befestigungsabstand (E1)	460 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	1,7 Kg
Nettогewicht	1,4 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

SOLAS L06 2800/1800-830 27/16W ETC RWO | Art.Nr. 86516-27.1111c91.000

Ersatzteile



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
44960040	WA RWAO 118 PMMA EZ

Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgemeintoleranz von +/- 10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.

LTT Leuchten-Technik Tettnang
Hermannstadtstr. 1 | 88069 Tettnang
Tel: +49 7542 5304-0
info@ltt-licht.de | www.ltt-licht.de

Seite: 3 | 3