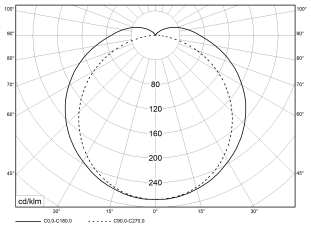
ARUNA-P LED

Feuchtraumleuchte

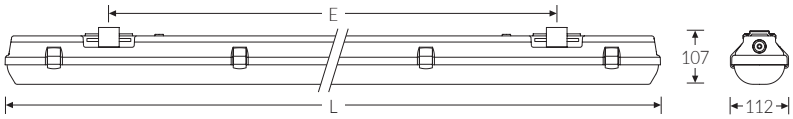
LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

Aruna PT L12 4300/2700-840 18/31W ETC PC | Art.Nr. 76318-31.1411i86.000



PC 850°C

IK07



IP66

LED Feuchtraumwannenleuchte. Gehäuse aus schwer entflammbarem, glasfaserverstärktem Polyester (GRP), hellgrau. Alterungsbeständige, geschäumte PU-Dichtung. LED-Optiksystem auf weißem Geräteträger montiert. Opale Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC) mit innenliegenden Längsprismen. Hochwertige Verschlüsse aus Edelstahl. Anschlussklemme in Steckkontakttechnik. Halogenfreie Verdrahtung. Geeignet für die Montage an Wand, Decke, Tragschiene (TRA) oder gependelt. Einfache Befestigung mit multifunktionalen Schnellmontage-Befestigungsklammern aus Edelstahl. Ausrichten der Leuchte durch den variablen Verschiebebereich um 60 mm. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen oder überdachten Außenbereichen. Die LED-Module sind durch eine autorisierte Fachkraft austauschbar.

Montageart und Anwendungsbereich
Mit Klammer an Decke oder Wand (senkrecht oder waagrecht), Gependelt mit Befestigungsklammer und Bügel, Tragschiene TRA für den Einsatz im Innenbereich und überdachten Außenbereich • Grundbeleuchtung

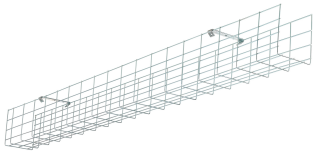
Technische Daten	
Art.Nr.	76318-31.1411i86.000
Artikelbezeichnung	Aruna PT L12 4300/2700-840 18/31W ETC PC
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	18 W
Anschlussleistung max.	31 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	139 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	129 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	2500 lm
Leuchtenlichtstrom max.	4000 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC)
Lichtverteilung	Extensiv

Aruna PT L12 4300/2700-840 18/31W ETC PC | Art.Nr. 76318-31.1411i86.000

Technische Daten	
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	27
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	58 Stück
Kabeleinführung (Position)	stirnseitig
Halogenfreie Verdrahtung	true
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-25 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C
Prüfungen	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP66
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet
Schlagfestigkeit	IK07
Glühdrahtfestigkeit	PC 850°C
CE-Konform	Ja
Zertifiziert für den Lebensmittelbereich (HACCP)	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1270 mm
Breite (B)	112 mm
Höhe (H)	107 mm
Befestigungsabstand (E1)	840 mm
Befestigungsabstand (E2) Schiebesitz, Befestigungsklammer	865 mm
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befestigungsklammer gewährleistet
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,36 Kg
Nettogewicht	2,1 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück
Paletteneinheit	100 Stück

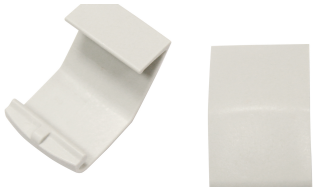
Aruna PT L12 4300/2700-840 18/31W ETC PC | Art.Nr. 76318-31.1411i86.000

Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36078001	Drahtschutzgitter SG 1/36 inkl.Bef.KIT

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
44149022	TRA Knotenkette 1 Bund = 30m - 44149022



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
35960226	KIT Aruna/P Kunststoff +

Ersatzteile

Art.Nr.	Artikelbezeichnung
43618016	*WA LZ 136 PC OP (MB 1,1%)

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**