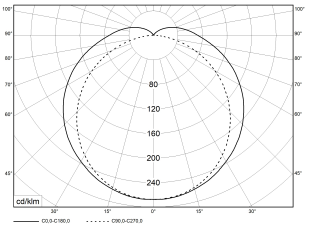
ARUNA-P
Feuchtraumleuchte

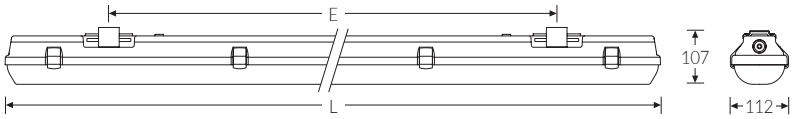
LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

Aruna PT L15 5800-840 44W ET ES3 | Art.Nr. 76315844.1141i86.076



PC 850°C

IK07



IP66

LED Feuchtraumwannenleuchte mit eingebautem Ersatzlichtbetrieb (Einzelbatterie) und Auto-Test Funktion. 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. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen, der Einsatz im überdachten Außenbereich ist auf Grund des beschränkten Temperaturbereiches der verbauten Batterie (ab +5°C) nur bedingt zu empfehlen.

Montageart und Anwendungsbereich

Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen
- Grundbeleuchtung mit Ersatzlichtfunktion

Technische Daten

Art.Nr.	76315844.1141i86.076
Artikelbezeichnung	Aruna PT L15 5800-840 44W ET ES3
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Betriebsgerät	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC
Anschlussleistung min.	25 W
Anschlussleistung max.	44 W
Leistungs-/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	140 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	132 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	3500 lm
Leuchtenlichtstrom max.	5800 lm
Lichtstrom bei Ersatzbetrieb	500 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 5%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC)
Lichtverteilung	Extensiv

ARUNA-P
Feuchtraumleuchte

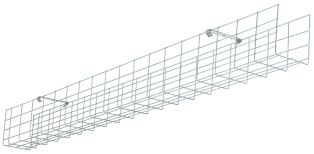
LEUCHTENTECHNIK TETTNANG

Aruna PT L15 5800-840 44W ET ES3 | Art.Nr. 76315844.1141i86.076

Technische Daten	
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	25
Anschlussart	5-polige Anschlussklemme mit Steck-kontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsauto-mat B16	22 Stück
Halogenfreie Verdrahtung	true
Ersatzlicht Versorgungszeit	3 h
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	5 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	35 °C
Prüfungen	
Schutzklasse	SK I
Schutzart	IP66
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet
Schlagfestigkeit	IK07
Glühdrahtfestigkeit	PC 850°C
CE-Konform	Ja
Zertifiziert für den Lebensmittelbe-reich (HACCP)	Ja
Maße und Gewichte	
Länge (L)	1570 mm
Breite (B)	112 mm
Höhe (H)	107 mm
Befestigungsabstand (E1)	1140 mm
Befestigungsabstand (E2) Schiebesitz, Befestigungsklammer	1165 mm
Schutzart Hinweis	Die Schutzart wird werksseitig nur bei Befestigung mit beigelegter Befesti-gungsklammer gewährleistet
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	2,82 Kg
Nettogewicht	2,5 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

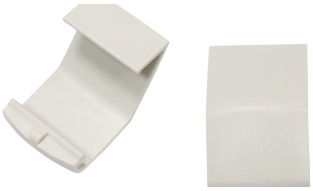
Aruna PT L15 5800-840 44W ET ES3 | Art.Nr. 76315844.1141i86.076

Zubehör (Optional)



Art.Nr.	Artikelbezeichnung
36078002	Drahtschutzgitter SG 1/58 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
43628016	*WA LZ 158 PC OP (MB 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**