



DURAstrip Hivolt Arch Dimmbar - 120V

Typologie

LED-Streifen mit Netzspannung, dimmbar.

Eigenschaften

Dimmbare Version mit TRIAC, weiches Dimmen dank des integrierten Steuerchips. Jedes 2,30 cm lange Segment des Strips ist vor Überspannung, Beschädigung oder Überhitzung geschützt. Abschlusskappe und elektrischer Anschluss sind von extrem geringer Größe, ähnlich denen des Strips. Lieferung in der gewünschten Größe und bereits vorverkabelt, je nach Verwendungsart mit Schutzgrad IP40 oder IP65 erhältlich. **WARNUNG:** Der Schneidabstand beträgt 203 mm.

Installation

Es empfiehlt sich, die Montageclips unter Berücksichtigung von 4 Clips pro Meter zu bestellen. Alle Sonderwünsche werden in den Projektformularen angegeben.

Material

Gehäuse aus extrudiertem PVC der neuesten Generation, auch für den Außenbereich, wetter- und UV-beständig, Unterteil und Seiten in weißer Farbe zur Vermeidung einer seitlichen Lichtemission und transparente Abdeckung.

Anwendungsinformation

230V: Dimmbar mit TRIAC leading edge 10-100 %
Dimmbar mit ELV 10-100 %
Siehe Liste der kompatiblen Dimmer.

Zubehör

Befestigungsclip.

Verpackung

Verpackt in Rollen in der angeforderten Länge. Zusammen mit einem 1,50 m langen Kabel (schwarz) geliefert, das mit einem Schuko-Stecker (Schuko IP44) ausgestattet ist oder mit freien Einspeisern (IP65).

LED

Lebensdauer: Verwendung im Innenbereich >50.000 h; Verwendung im Außenbereich >35.000 h

Lichtfarbe

Wahl der Farbtemperatur bei Weiß.

Binning

ANSI/SDCM: 3 Stufen 1 Schiene.

Verbindungen

Bis zu 50 Meter Länge mit einem Betriebsgerät.



PRO	220-240 Vac	Ra >90		35000 h L70B20
IP40/65	Verbinder / Offene Kabelenden	-25°C +35°C	Risk Group 0	

Charakteristische Daten

Leistung	12 W	Strahl	110°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Verbinder/Offene Kabelenden	IP	40/65	Tc	6000 K	Ra	>90
LED-Garantie	G3	RG	RG0				

LED-Garantie

G3	Bis 3 Jahre (4000h/Jahr) 4000h = 11h pro Tag x 365 Tage. Ohne Einschränkungen bei der Nutzungsdauer im ersten Jahr, sofern die Einbaubedingungen eingehalten wurden.
----	---

EU-Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign 2011/65/EU * RoHS 2012/19/EU * RAEE 2014/30/EU * EMC 2014/35/EU * LVD 2015/863 * Amending RoHS 2017/1369 * Regulation for Energy Labelling 2019/2015 * Regulation for Energy Labelling 2019/2020 * Regulation for Ecodesign 2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling 2021/341 * Amending Reg. Ecodesign	CEI EN 55015:2020 (+A11:2020) CEI EN 60598-1:2022 CEI EN 60598-2-1:2022 CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021) CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022) CEI EN 61547:2010 CEI EN 62031:2021 (+A11:2022) CEI EN 62471:2010 IEC/TR 62471-2:2009 CEI EN 62493:2015 CEI 34-141:2014
--	--

Produktstandards

Logistik-Daten

Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 1