



PANTH ST

Typologie

Flacher LED-Strahler mit hoher Leistung; verwendbar im Innen- und Außenbereich.

Eigenschaften

Kann an Bewegungsoder Dämmerlichtsensoren angeschlossen werden.
Sehr geringe Abmessungen und ein Design, das höchste ästhetische Anforderungen erfüllt.
Ausgestattet mit einer ausrichtbaren Montagehalterung.

Material

Gehäuse aus Alu-Druckguss mit weißer Lackierung.
Schwarze Farbe.

Abstrahlwinkel/Optik

120°

Hinweise

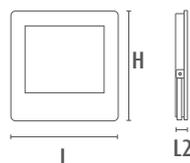
Nicht dimmbar.
Endstück für den professionellen Einsatz (Länge des Kabels 30 cm).



Charakteristische Daten

Leistung	50 W	Strahl	120°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Kabelenden	IP	65	Lichtstrom	4100 lm	PF	0,90
Tc	6000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G3	Axis	1500 cd
RG	RG1	Farbe	Schwarz				

Abmessungen



L	218 mm
H	226 mm
L2	29 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	4100 lm
CCT Nennfarbtemperatur	6000 K
Lichtfarbe	Kaltweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B30
Auslösezeit	<0,2 s
LM80 - Lichtstromerhalt am Ende der Lebensdauer	70
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	50 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
undefined	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,90
Eingangsstrom	0,22 A
Gewichteter Faktor	50 kWh/1000h
Energie-Klasse	A+
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Infopoint - Andere

Reflektor	Ja
-----------	----

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.
----	---

Normen und Richtlinien

2009/125/EC, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU	CEI EN 61000-3-3:2014
874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU	CEI EN 61547:2010
2014/35/EU, 2015/863	CEI EN 62031:2009
CEI EN 55015:2020	CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 60598-1:2015	CEI EN 62471:2010
CEI EN 60598-1/A1:2019	IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 60598-2-5:2016	CEI EN 62493:2015
CEI EN 61000-3-2:2019	CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	870 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905931605

Alle Teile dieses Dokuments sind Eigentum von Duralamp. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument und die darin enthaltenen Informationen werden ohne jegliche Haftung aufgrund von Fehlern oder Auslassungen zur Verfügung gestellt. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung ausgeschnitten, reproduziert oder verwendet werden. Duralamp behält sich das Recht vor, die enthaltenen Daten aufgrund von Produktverbesserungen ohne Vorankündigung zu ändern. Lichtstrom und elektrische Leistung haben eine Toleranz von +/- 10% der angegebenen Werte. tq +25°C (CIE121).