



SLIMFLUX TRANSLUZENTE UP&DOWN - PLUS

Typologie

Transluzentes LED-Panel mit zwei Lichtstrahlen, dimmbar.

Eigenschaften

Leuchte von großer optischer Leichtigkeit, ausgezeichnet durch beidseitige Lichtabgabe, nach unten (70 %) und oben (30 %) und durch die Semi-Transparenz des Panels selbst.

Material

Weiß lackierter Aluminiumrahmen und Methacrylat-Schirm.

Stromversorgung

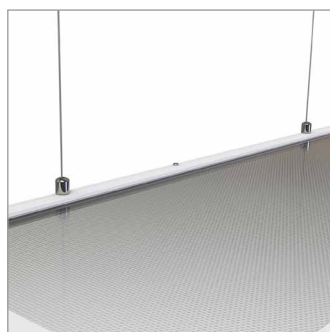
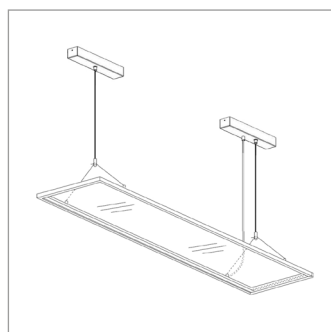
Die Leuchte wird komplett mit einem externen Betriebsgerät geliefert, das in einem der beiden an der Decke zu befestigenden weißen Metallquader integriert ist.

Hinweise

Einstellbare Abhängenkabel, max. 150 cm.
Kabelbefestigung mit Stahlschraube und Zylinder.

Verbindungen

0-10V Dimmer verwenden.

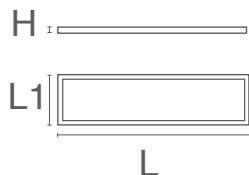


PLUS	220-240 Vac	Ra 80	0-10V	30000 h L70B20	IP20	Offene Kabelenden	-25°C +40°C	Risk Group 0	UGR <19

Charakteristische Daten

Leistung	40 W	Strahl	120°	Dimmbar	0-10V	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Offene Kabelenden	IP	20	Lichtstrom	4000 lm	PF	0.95
UGR	<19	Tc	4000 K	Ra	80	LED-Garantie	G3
RG	RG0						

Abmessungen



L	1200 mm
L1	300 mm
H	14,5 mm

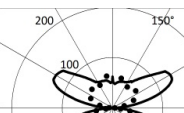
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	4000 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	30000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
UGR	<19

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	40 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	0-10V
Leistungsfaktor (PF)	0.95
Betriebstemperatur	-25°C / +40°C

Fotometrie

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80	150°		132°			
	Fixture Power	40W	1	7.40	4.45	482	
	Source Flux	4000lm	2	14.80	8.89	121	
	Fixture Flux	4000lm	3	22.20	13.34	54	
	Efficacy	100lm/W	4	29.61	17.78	30	
984311	I _{max} =171cd/klm	I _{max}	684cd	5	37.01	22.23	19

EuLumDat-Datei auf der Website

Infopoint - Andere

Flackerfrei	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.
----	---

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

Produktstandards

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

Logistik-Daten

Nettogewicht	3500 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905984274
Stückzahl pro VPE	5
Barcode VPE	8011905985714
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 5