

SLIMFLUX RUND UP&DOWN AUFHÄNGUNG

Typologie

Flaches LED-Panel.

Eigenschaften

TONDO TRANSLUZENT ZUR ABGEHÄNGTEN MONTAGE: Netzteil in der Rosette integriert. Durch Mikroeinschnitte im Schatten wird das Licht hauptsächlich nach unten gelenkt und 30 % des Lichts sind nach oben gerichtet, wodurch ein suggestiver Effekt entsteht, der jedes Ambiente, ob klassisch oder modern, aufwertet. Das Stromkabel des Panels ist eines der Aufhängekabel und daher unsichtbar. Länge der einstellbaren Abhängekabel max. 150 cm. Kabelbefestigung mit Stahlschraube und Zylinder.

Material

Körper aus weiß lackiertem Metall und Platte aus Methacrylat.



PLUS

220-240 Vac

Ra 80

30000 h L70B20

IP20

Offene Kabelenden

-25°C
+40°C

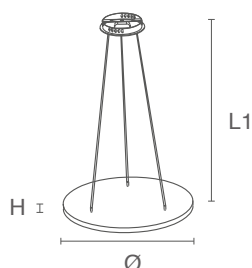
Risk Group 0

FLICKER FREE

Charakteristische Daten

Leistung	40 W	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac	Fassung	Offene Kabelenden
IP	20	Lichtstrom	4000 lm	PF	0.95	Tc	4000 K
Ra	80	LED-Garantie	G3	RG	RG0	Farbe	Weiß

Abmessungen



Ø	593 mm
L1	150 mm
H	19,5 mm

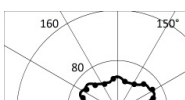
Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

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

Elektrische Eigenschaften

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

Fotometrie

	4000K	H(m)	D1(m)	D2(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80		150°	149°		
	Fixture Power	40W	1	7.45	7.21	572
	Source Flux	4000lm	2	14.89	14.42	143
	Fixture Flux	4000lm	3	22.34	21.63	64
	Efficacy	100lm/W	4	29.78	28.83	36
	984274 I _{max} =163cd/klm	I _{max}	653cd	5	37.23	36.04

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	2600 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905984311
Stückzahl pro VPE	5
Barcode VPE	8011905985752
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 5

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).