



LESELI SLIM - RUNDEN

Typologie

Hocheffiziente SMD-LED-Quellen integriert in einer Einbauleuchte.

Eigenschaften

Einbaugerät von extrem geringer Höhe mit Externer-Treiber.
Zubehörrahmen für Deckenmontage erhältlich.

Installation

Federsystem für Schnellmontage auf abgehängten Decken.
Elektrische Verbindung über lose Endstücke.

Material

Hitzebeständiges Kunststoffgehäuse mit hoher Ableitung.
Minimales Gewicht für den Einbau in jede Zwischendecke.

Hinweise

Nicht dimmbar.



BASIC

220-240
Vac

Ra >80



25000 h
L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Kabel

-25°C
+35°C

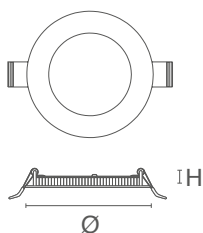
Risk
Group 0



Charakteristische Daten

Leistung	6 W	Strahl	120°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	Kabel	IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	420 lm
PF	0,52	Tc	4000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G3
Axis	120 cd	RG	RG0	Farbe	Weiß		

Abmessungen



Ø	128 mm
H	26 mm

Deckenausschnitt	208
------------------	-----

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	420 lm
CCT Nennfarbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	Natürliches Licht
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	25000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	6 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50-60 Hz
Ausgangsspannung	30-46 Vdc
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,52
Eingangsstrom	0,056 A
Maximaler Ausgangsstrom	115 mA
Gewichteter Faktor	6 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

Fotometrie

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		129°	
	Fixture Power	6W	1	4.22
	Source Flux	420lm	2	8.43
	Fixture Flux	420lm	3	12.65
	Efficacy	70lm/W	4	16.87
	Imax	119cd	5	21.09

EuLumDat-Datei auf der Website

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.
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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 60598-2-2:2012
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	128 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905860912
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905863593
Mindestbestellmenge	10

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).