



## LESELI SLIM DS - RUNDEN

### Typologie

Hocheffiziente SMD-LED-Quellen integriert in einer Einbauleuchte.

### Eigenschaften

Extrem flache Unterputzleuchten für Wände, Decken und Einrichtungen mit geringem Einbaumaß.

### Installation

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

### Material

Gehäuse aus Druckguss-Aluminium und Abdeckung aus vergilbungsresistentem Kunststoffmaterial: extrem leicht und gut zu handhaben.  
Weißer Abschlussring.

### Hinweise

Nicht dimmbar.



### Charakteristische Daten

Leistung	24 W	Strahl	120°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
IP	20	IP Optikgehäuse	43	Lichtstrom	1710 lm	Axis	475 cd
PF	0.5	Tc	3000 K	Ra	>80	LED-Garantie	G2
RG	RG0						

## Abmessungen



Ø	295 mm
H	8,5 mm

Deckenausschnitt	280
------------------	-----


## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	120°
Lichtstrom	1710 lm
Axis	475 cd
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	>80
Lebensdauer	15000 h
LED Lebensdauer	L70B20
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	24 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50/60 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0.5
Gewichteter Faktor	24 kWh/1000h
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C

## Fotometrie

	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra80			131°		
	Fixture Power	24W	1	4.36	475	
	Source Flux	1710lm	2	8.73	119	
	Fixture Flux	1710lm	3	13.09	53	
	Efficacy	71lm/W	4	17.46	30	
	954932	Imax=278cd/klm	Imax	475cd	5	21.82

EuLumDat-Datei auf der Website

## Infopoint - Andere

Flackerfrei	Ja
-------------	----

## LED-Garantie

G2	Bis 2 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	480 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905954932
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905958947
Mindestbestellmenge	1
Minimale Verpackung	1 / 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).