



LINEAR R7S

Typologie

Lineare LED-Lampe mit Filament mit Phosphorschicht.
Abmessungen wie die der Halogenlampen mit 320°-Lichtemission für den sofortigen Austausch der herkömmlichen Lampen.

Eigenschaften

Besonders kleiner Durchmesser, einfache Verwendung in Leuchten mit R7s-Fassung.
Warme und behagliche Lichtfarbe, große Energieeinsparung.

Material

Glas.

Anwendungen

Durch die Abwesenheit von UV- und Infrarotstrahlung, die zum Ausbleichen der Ware führen, ist diese Leuchte besonders in Geschäftslokalen einer Halogenlampe vorzuziehen.

Hinweise

Kein Explosionsschutzglas erforderlich.

220-240
Vac

Ra 80



10000 h
L70B50

IP20

R7s

-25°C
+35°C



Charakteristische Daten

Leistung	4 W	Strahl	320°	Dimmbar	Nein	Netzspannung	220-240 Vac
Fassung	R7s	IP	20	Lichtstrom	450 lm	PF	0,78
Tc	2700 K	Ra	80	LED-Garantie	G2		

Abmessungen



L	78 mm
Ø	14 mm

Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	320°
Lichtstrom	450 lm
CCT Nennfarbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	80
Lebensdauer	10000 h
LED Lebensdauer	L70B50
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht
Quecksilber	0 mg

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	4 W
Eingangsspannung	220-240 Vac
Frequenz	50 Hz
Dimmbar	Nein
Leistungsfaktor (PF)	0,78
Eingangsstrom	0,02 A
Gewichteter Faktor	4 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	100000
Betriebstemperatur	-25°C / +35°C
Äquivalenz mit Glühlampe	39

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, 244/2009, 859/2009, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU, 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2015/863

Produktstandards

CEI EN 55015:2020
CEI EN 60968:2016
CEI EN 61000-3-2:2019
CEI EN 61000-3-3:2014
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2009
CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 62471:2010
IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 62560:2013
CEI EN 62560/A1:2017
CEI 34-141:2014

Logistik-Daten

Nettogewicht	8 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905930561
Stückzahl pro VPE	10
Barcode VPE	8011905930578

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).