



## DR111 ALUMINIUM REFLEKTOR

### Typologie

Halogenlampen mit Netzspannung.

### Eigenschaften

Hervorragende Farbwiedergabe, geringe Kosten, breite Streuung und einfache Anwendung.

Doch auch die Energieklassen spiegeln die Grenzen der verwendeten Technologie wider. Mittlerweile können sie durch effizientere LED-Modelle ersetzt werden.

**Leuchtmittel nicht erhältlich in Europa.**

12 Vdc

Ra 100



2000 h

IP20

G53

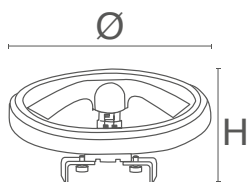
-15°C  
+35°C

24°

### Charakteristische Daten

Leistung	100 W	Strahl	24°	Dimmbar	Ja	Netzspannung	12 Vdc
Fassung	G53	IP	20	Lichtstrom	748 lm	Tc	3000 K
Ra	100	Axis	8500 cd				

### Abmessungen



Ø	111 mm
H	57 mm

## Beleuchtungstechnische und fotometrische Merkmale

Abstrahlwinkel	24°
Lichtstrom	748 lm
CCT Nennfarbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbwiedergabe-Index	100
Lebensdauer	2000 h
Auslösezeit	<0,2 s
Aufheizzeit bis zu 60% der vollen Effizienz	Sofort volles Licht

## Elektrische Eigenschaften

Bemessungsleistung	100 W
Eingangsspannung	12 Vdc
Dimmbar	Ja
Eingangsstrom	8,33 A
Gewichteter Faktor	106 kWh/1000h
Anzahl der Zyklen	25000
Betriebstemperatur	-15°C / +35°C
Brennstellung	360°

## Infopoint - Andere

Blendfrei	Ja
Reflektor	Ja

## Normen und Richtlinien

2009/125/EC * Ecodesign	CEI EN 55015:2014 (+A1:2016)
1194/2012 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-1:2015 (+EC:2015/+EC:2016)
2015/1428 * Regulation for Ecodesign	CEI EN 60598-2-1:1997
2010/30/EU * Energy Labelling	CEI EN 61000-3-2:2015
874/2012 * Regulation for Energy Labelling	CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC:2014)
2011/65/EU * RoHS	CEI EN 61547:2010
2012/19/EU * RAEE	CEI EN 62031:2009 (+A1/+A2:2015)
2014/30/EU * EMC (Compatibilità Elettromagnetica)	CEI EN 62471:2010
2014/35/EU * LVD (Bassa Tensione)	IEC/TR 62471-2:2009
	CEI 34-141:2012

## Logistik-Daten

Nettogewicht	40 gr
Barcode einzelner Artikel	8011905043575
Stückzahl pro VPE	6
Barcode VPE	8011905735203

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).