

### Slim

**RTL43113DA** - 12 W - 1100 lumen - 50° - Wide / 12 W / 3000 K / CRI > 90

#### BESCHREIBUNG

Die Strahler der Produktreihe Slim haben kompakte Abmessungen und enthalten den Treiber im Lampenkörper, woraus sich ein extrem klares und essentielles Design ergibt. Das ausgestrahlte Licht zeichnet sich durch eine exzellente Diffusion des Lichtkegels und hohe Farbqualität (CRI > 90 / MacAdam < 3) aus. Aufgrund dieser Eigenschaften eignen sie sich besonders gut für die Beleuchtung von Ladengeschäften, Ausstellungsbereichen und alle Räumlichkeiten, wo die Farbwiedergabe und die Reinheit des Lichtkegels eine wichtige Rolle spielen. Die austauschbaren optischen Linsen sind halbdiffus und die direkte Blendung wird durch die tiefe Abschirmung mit einer Abwinkelung von 36° an der Vorderkante vollständig kontrolliert.



Schalter

**DALI**

#### PRODUKT-DETTAILS

Installationstyp

**Schiene-  
Deckenstrahler**

Material

**Aluminium**

Farbe

**weiss**

Leistung

**12 W**

Lumenleistung - totale Emission

**1158 lm**

Effizienz

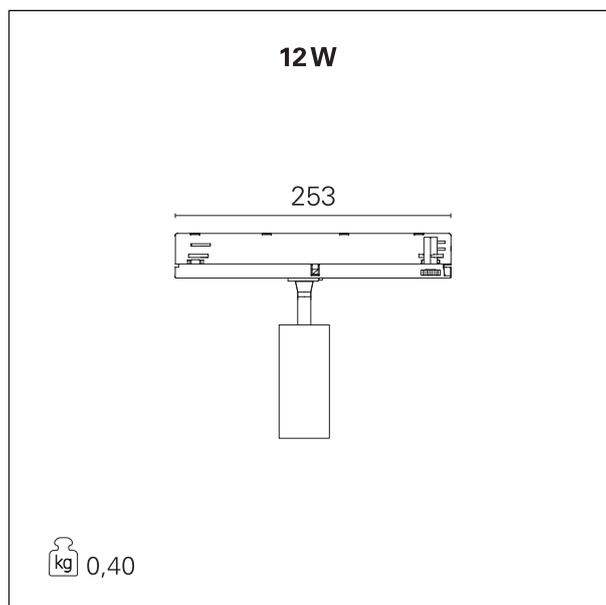
**97 lm/W**

Groessen

**52 x 214 mm.**

netto Gewicht

**0,35 kg.**



#### ELEKTRISCHE DETTAILS

Speisung

**220÷240 V**

Treiber

**DALI**

Isolationsklasse

**Klasse I**

#### MECHANISCHE DETTAILS

IP Schutzgrad des Produktes

**IP20**

### Slim

**RTL43113DA** - 12 W - 1100 lumen - 50° - Wide / 12 W / 3000 K / CRI > 90

IK **IK02**

#### DETAILS DER LICHTQUELLE

Lichtquellentyp	<b>CoB Led</b>
photobiologisches Risiko	<b>RG 1 Low risk ( IEC 62471 )</b>
Marke der LED	<b>Cree or equivalent</b>
LED Strom	<b>300 mA</b>
Stromspannung LED	<b>37 V</b>
Laufdauer	<b>L80 / B20 - 50.000 h.</b>
Lichtfarbe	<b>3000 K</b>
CRI	<b>CRI &gt; 90</b>
SDCM	<b>&lt; 3</b>

#### TREIBER-DETAILS

Treiber	<b>DALI</b>
Leistungsfaktor	<b>&gt; 0,5</b>
Betriebstemperatur	<b>-20°C ÷ 45°C</b>

#### BELEUCHTUNGSDetails

Lichteffekt	<b>wide</b>
direkte Ausstrahlung	<b>50°</b>
Cut-Off	<b>36°</b>

#### FOTOMETRIE

### Slim

RTL43113DA - 12 W - 1100 lumen - 50° - Wide / 12 W / 3000 K / CRI > 90

