

Widot

RTL24509PD - 15 W - 1450 lumen / 3000 K / CRI >90

BESCHREIBUNG

Widot ist eine Einbauleuchte, die sich durch ihren vollständig weißen und nach innen gewölbten Anschlagring auszeichnet, der die Kontinuität mit der Zwischendecke ohne Anzeichen oder Unterschiede in der Oberflächenbearbeitung gewährleistet. Widot eignet sich daher besonders für all jene Systeme, bei denen die Leuchte getarnt in einer weißen Zwischendecke untergebracht werden soll, ohne auf Putz zugreifen zu müssen. Widot lässt sich dank des Schnellaufhängungssystem und des „Fast-Plug“-Schnellverbinders des Treibers leicht und schnell installieren und ist die richtige Lösung für Systeme, bei denen es bei der Installation um Einfachheit und Schnelligkeit geht, ohne auf die ästhetische und formelle Reinheit der sichtbaren Bauteile verzichten zu wollen. Die CoB-LEDs werden aus „führenden Marken“ ausgewählt und die vier verfügbaren Optiken ermöglichen die Gestaltung unterschiedlicher akzentuierter Lichteffekte für die wichtigsten Beleuchtungsanforderungen.

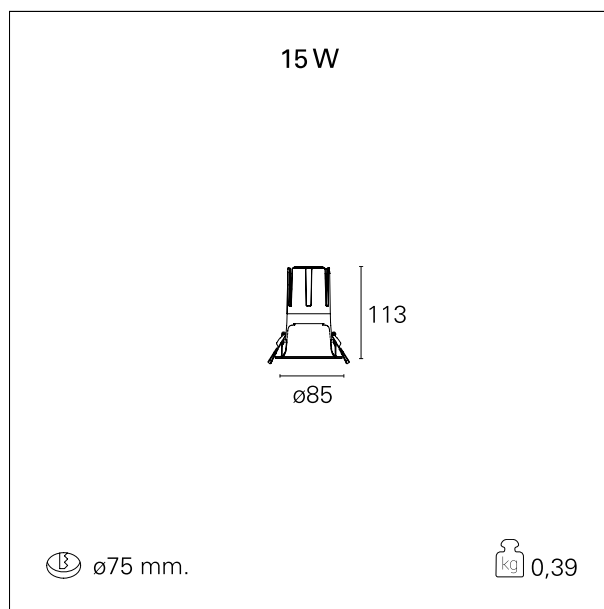


Schalter

Pan Digital

PRODUKT-DETAILS

Installationstyp	Einbau- Spotstrahler
Material	Aluminium
Farbe	weiss
Leistung	15 W
Lumenleistung - totale Emission	1372 lm
Effizienz	91 lm/W
Durchmesser	ø 88 mm.
Groessen	h. 113 mm.
netto Gewicht	0,39 kg.



ELEKTRISCHE DETTAILS

Speisung	220÷240 V
Treiber	Pan Digital
Isolationsklasse	Klasse II

Widot

RTL24509PD - 15 W - 1450 lumen / 3000 K / CRI >90

MECHANISCHE DETTAILS

IP Schutzgrad der Optikbaueinheit	IP40
IP Schutzgrad des Einbaufach	IP20
IK	IK02

EINBAULOCH-DURCHMESSER

Einbauloch-Durchmesser	ø 75 mm.
------------------------	-----------------

ENERGIEKLASSIFIZIERUNG



Diese Leuchte enthält eingebaute LED-Lampen.



Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.

DETAILS DER LICHTQUELLE

Lichtquellentyp	CoB Led
Marke der LED	Bridgelux
LED Strom	350 mA
Stromspannung LED	36 V
Laufdauer	L80 / B20 - 50.000 h.
Lichtfarbe	3000 K
CRI	CRI >90
SDCM	< 3

TREIBER-DETTAILS

Treiber	Pan Digital
Leistungsfaktor	> 0,9
Betriebstemperatur	-20°C ÷ 45°C

BELEUCHTUNGSDETTAILS

Emission	rotationally symmetrical
----------	---------------------------------

Widot

RTL24509PD - 15 W - 1450 lumen / 3000 K / CRI >90

Lichteffekt	spot
Optik	15°
direkte Ausstrahlung	15°
UGR	≤ 21
Cut-Off	48°

FOTOMETRIE

