

## Verbatim LED Ceiling Light 320mm 18W 3000K 1450lm White PRISM

- Energieeffiziente LED Deckenaufbauleuchte
- 50.000 Stunden Lebensdauer (L70)
- Lichtstrom von 1450lm
- 3000K warmweißes Licht
- Flimmerfreies Vorschaltgerät
- mit Indirektlichtanteil
- UGR<19
- Binning von SDCM<3
- 5 Jahre Garantie



**Artikelnr.** 52294

### Allgemeine Daten

Gehäusematerial	Aluminum, Polycarbonate diffuser
Gehäusefarbe	white - RAL9016

Schutzklasse IP40

### Abmessungen

Höhe (mm)	70
Durchmesser (mm)	320
Gewicht (g)	1875

### Elektrische Daten

Leistung (W)	18
Spannung (V)	220-240
Stromstärke (mA)	80
Leistungsfaktor	0.9
Betriebsfrequenz (Hz)	50/60
Schutzklasse	Class I

### Lichttechnische Daten

Lichtstrom (lm)	1450
CRI	80
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtausbeute (lm/W)	80.6
Lichtstärke (cd)	950
UGR	<19

### Lifespan

Lebensdauer (hrs)	50,000
Schaltzyklus	100,000

### Mechanische Parameter

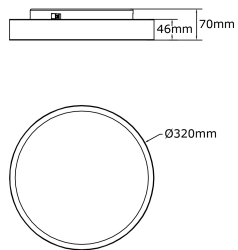
Glühdrahtprüfung	850±°C
------------------	--------



## Produktbild




## Technische Zeichnung




## Anwendungsbild




### Energieeffizienzklasse



This luminaire contains built-in LED lamps.



LED



The lamps cannot be changed in the luminaire.

**Verbatim** 52294

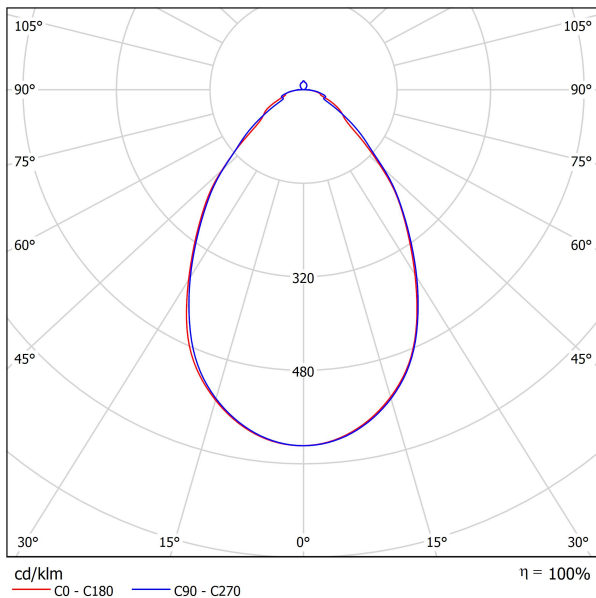
874/2012

### Verpackungsdetails

<b>Barcode</b>	023942522942
<b>EAN 128</b>	(02)00023942522942(37)06(91)52
<b>EAN 14</b>	50023942522947
<b>Verpackungsmaße (H x B x L)</b>	75 x 325 x 325 (mm)
<b>Verpackungsgewicht:</b>	1950 (g)
<b>MBM</b>	1
<b>Kartonmaße (H x B x L)</b>	475 x 340 x 340 (mm)
<b>Kartons/Palette</b>	12
<b>Lagen/Palette</b>	2
<b>Einheiten/Palette</b>	72



### Lichttechnische Daten



Distance [m]	Cone Diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.73	E(0°) 3532
	0.72	E(C90) 36.2° 932
		E(C0) 35.9° 940
1.0	1.46	E(0°) 883
	1.45	E(C90) 36.2° 233
		E(C0) 35.9° 235
1.5	2.20	E(0°) 392
	2.17	E(C90) 36.2° 104
		E(C0) 35.9° 104
2.0	2.93	E(0°) 221
	2.90	E(C90) 36.2° 58
		E(C0) 35.9° 59
2.5	3.66	E(0°) 141
	3.62	E(C90) 36.2° 37
		E(C0) 35.9° 38
3.0	4.39	E(0°) 98
	4.34	E(C90) 36.2° 26
		E(C0) 35.9° 26

— C0 - C180 (Half-value Angle: 71.8°)  
— C90 - C270 (Half-value Angle: 72.4°)