

Verbatim LED-Downlight 104mm 11W 3000K 800lm

- Energiesparende Alternative zu CFL-Downlights
- Lebensdauer von 40.000 Stunden
- Direktanschluss an Netzspannung (220 - 240V)
- Lichtleistung von 800lm
- 3000K warmweißes Licht

Artikelnr.	52444
Allgemeine Daten	
Installation Type	Recessed
Gehäusematerial	Aluminum / Polycarbonate Cover
Gehäusefarbe	White
Schutzklasse	IP20
Dimmbar	nein
Abmessungen	
Länge (mm)	52
Äußerer Durchmesser (mm)	104
Innerer Durchmesser (mm)	90
Gewicht (g)	174
Elektrische Daten	
Leistung (W)	11
Spannung (V)	220-240
Stromstärke (mA)	55
Leistungsfaktor	0.9
Betriebsfrequenz (Hz)	50/60
Safety Class	Class II
Stromversorgung	External
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom (lm)	800
CRI	80
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtausbeute (lm/W)	72.7
Lichtstärke (cd)	560
Lifespan	
Lebensdauer (hrs)	40,000
Schaltzyklus	100,000
Mechanische Parameter	
Glühdrahtprüfung	650°C

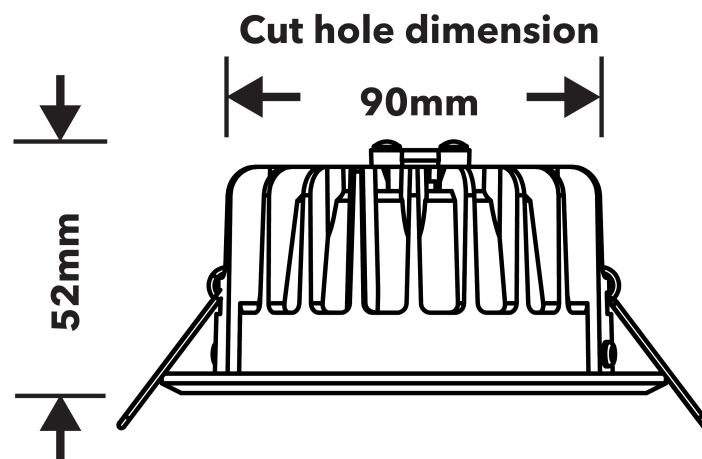


30/11/2015

Lifestyle image




Technical Drawings

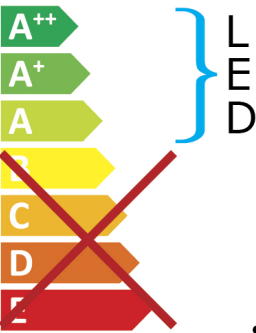



30/11/2015

Energieeffizienzklasse



This luminaire contains built-in LED lamps.





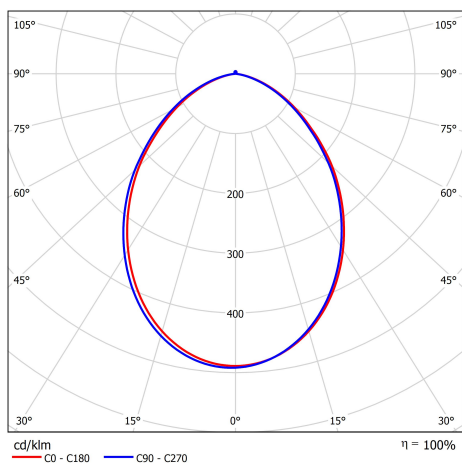
The lamps cannot be changed in the luminaire.

Verbatim 52444
874/2012

Verpackungsdetails

Barcode 023942524441
EAN 128 (02)00023942524441(37)04(91)204
EAN 14 50023942524446
Verpackungsmaße (H x B x L) 83 x 110 x 110 (mm)
Verpackungsgewicht: 300 (g)
MBM 4
Kartonmaße (H x B x L) 180 x 120 x 234 (mm)
Kartons/Palette 135
Lagen/Palette 5
Einheiten/Palette 540

Lichttechnische Daten



Distance [m]	Cone Diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.99	E(0°)	44.7°	1588	
	0.96	E(C90)	43.7°	288	
		E(C0)	43.7°	300	
1.0	1.98	E(0°)	44.7°	397	
	1.91	E(C90)	43.7°	72	
		E(C0)	43.7°	75	
1.5	2.97	E(0°)	44.7°	176	
	2.87	E(C90)	43.7°	32	
		E(C0)	43.7°	33	
2.0	3.96	E(0°)	44.7°	99	
	3.82	E(C90)	43.7°	18	
		E(C0)	43.7°	19	
2.5	4.95	E(0°)	44.7°	64	
	4.78	E(C90)	43.7°	12	
		E(C0)	43.7°	12	
3.0	5.94	E(0°)	44.7°	44	
	5.73	E(C90)	43.7°	8	
		E(C0)	43.7°	8	

— C0 - C180 (Half-value Angle: 87.4°)
— C90 - C270 (Half-value Angle: 89.4°)

30/11/2015