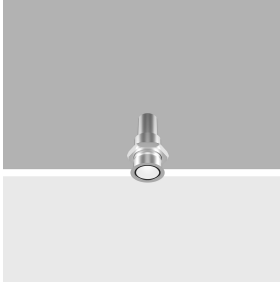


Letzte Aktualisierung der Informationen: November 2024

### Produktkonfiguration: R679.01

R679.01: Runde, starre Mini-Einbauleuchte - Minimal- LED - Spot - weiss



### Produktcode

R679.01: Runde, starre Mini-Einbauleuchte - Minimal- LED - Spot - weiss

### Beschreibung

Runde, starre Mini-Einbauleuchte zur flächenbündigen Deckeninstallation (rahmenlos). Zurückgesetzte Position des LED-Moduls zur verminderten Direktblendung. Einbau-Korpus aus gedrehtem Aluminium, Innenring aus Thermoplast, erhältlich in verschiedenen lackierten oder metallbeschichteten Ausführungen. Optische, hochauflösende Linse aus PMMA - Spot - LED 4000K.

Versorgungseinheit mit getrenntem Code verfügbar.

### Installation

Flächenbündige Deckenbefestigung des Adapters je nach Dicke der abgehängten Decke (von 12,5 bis 25mm) - die nachfolgenden Verputzungs- und Verspachtelungseingriffe werden durch eine spezielle Schutzschicht vereinfacht - Einsetzung des Einbaurahmens in den Adapter und mechanische Fixierung (die Innenseite der abgehängten Decke muss zuvor überprüft werden).

### Farben

Weiß (01)

### Gewicht (Kg)

0.04

### Montage

Wandeinbauleuchte|Deckeneinbauleuchte

### Verkabelung

Konstantstromversorgungseinheiten mit getrenntem Code verfügbar. ON-OFF / dimmbar 1-10V / dimmbar DALI / dimmbar mit Phasenanschnitt

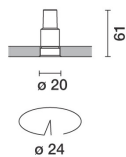
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



IP20

IP43

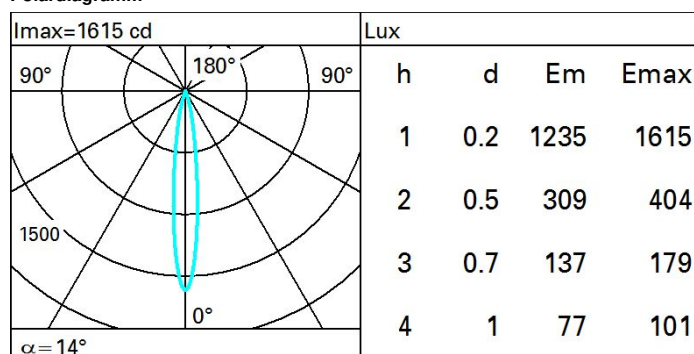
on the visible part of the product once installed



### Technische Daten

Im System:	147	CRI (minimum):	90
W System:	2	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	230	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	2	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.6	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 64 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	14°	LED Strom [mA]:	700

### Polardiagramm



# Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	57	53	51	49	53	51	50	48	75
1.0	59	56	54	52	56	54	53	51	80
1.5	62	60	58	57	59	58	57	55	86
2.0	65	63	62	60	62	61	60	58	91
2.5	66	65	64	63	64	63	62	60	94
3.0	67	66	65	64	65	64	63	62	96
4.0	68	67	66	66	66	65	64	63	98
5.0	68	68	67	67	66	66	65	63	99

# Söllner-Diagramm

