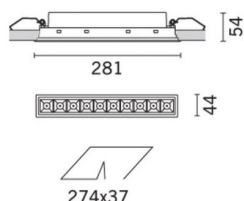


**Produktkonfiguration: P132.47**

P132.47: Einbauleuchte mit 10 Zellen - LED - Warm White - Spot Öffnung - weiss / schwarz



P132.47: Einbauleuchte mit 10 Zellen - LED - Warm White - Spot Öffnung - weiss / schwarz

Miniaturisierte, rechteckige Einbauleuchte mit 10 optischen Elementen mit LED-Lampen - feste Optiken - spot Öffnung. Hauptkorpus mit strahlender Oberfläche aus Aluminiumdruckguss, Version mit Anschlag-Konturenrahmen. Hochauflösungsoptik aus metallisiertem Thermoplast, in zurückgesetzter Position in den schwarzen Blendschutz integriert; das optische System ist so strukturiert, dass kein Punkt-Effekt entsteht, sondern eine definierte, kreisförmige Lichtverteilung und eine Lichtemission mit geringer Blendung gewährleistet sind. Komplett mit elektronischer dimmbarer DALI-Versorgungseinheit, die an die Leuchte angeschlossen ist. LED Warm White.

zum Einbau in abgehängte Decken von 1 bis 25 mm mittels Federn aus Stahldraht - Einbauöffnung 37 x 274

## Weiß/Schwarz (47)

0.6

Wandeinbauleuchte | Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**  
auf Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Im System:	1804	CRI (typisch):	92
W System:	23.4	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2200	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	20	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	77.1	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 82 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	14°	Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

The figure shows a candela diagram on the left and a corresponding table on the right. The diagram is a polar plot with concentric circles representing luminous intensity in candelas (cd) and radial lines representing angles in degrees. The maximum intensity is 17286 cd at 0°. A cyan oval highlights the beam area, and the beam angle is labeled as  $\alpha = 14^\circ$ . The table provides data for heights of 2, 4, 6, and 8 meters, showing the beam diameter (d), illuminance (Em), and luminous flux (Emax).

h	d	Em	Emax
2	0.5	3352	4322
4	1	838	1080
6	1.5	372	480
8	2	209	270

Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100

---