

Letzte Aktualisierung der Informationen: April 2024

**Produktkonfiguration: N116+PA57.01**

N116: Wall-Washer Leuchte - Ø 153 mm - Neutral White - Minimal  
 PA57.01: Deckeneinputzrahmen rund Minimal - weiss



**Produktcode**

N116: Wall-Washer Leuchte - Ø 153 mm - Neutral White - Minimal **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Runde, starre Einbauleuchte mit Wall-Washer-Effekt, zur Bestückung mit LED COB-Technologie. Version ohne Umrandung zur flächenbündigen Installation an der Decke. Hochglänzender, aluminiumbedampfter Strahler mit kratzfester Beschichtung, ideal für die vertikale Beleuchtung von oben nach unten. Korpus aus Aluminiumdruckguss und passiver Wärmeableiter. Die Leuchte ist komplett mit LEDs der COB-Technologie im Farbton Neutral White 4000K.

**Installation**

Die Ausführungen für bündig mit der Decke abschließende Installationen sind für die Montage an abgehängten Decken mit einer Stärke von 12.5 mm vorgerüstet.

**Farben**

Aluminium (12)

**Gewicht (Kg)**

1.32

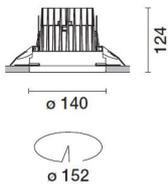
**Montage**

Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**

Komplett mit elektronischen Bauteilen

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Zubehörcode**

PA57.01: Deckeneinputzrahmen rund Minimal - weiss **Warnung! Code eingestellt**

**Beschreibung**

Adapter für Gipskarton-Rasterdecken für die schnellen, bündig mit Decke abschließende Befestigung, speziell für festinstallierte Reflex-Einbauleuchten Wall Washer. Aus Kunststoff mit Umschließungskante für Verputz und vorgefertigten Einbauöffnungen für die Befestigung mit Gipskarton-geeigneten Schrauben und Dübeln (mitgeliefert). Der bündige Einbau auf der Verlegungsoberfläche erfordert keine speziellen Plattenstärken.

**Installation**

Einbauöffnung ø=152 mm. Aufliegender Einbau auf der Konturenfalz mit vorgerüsteten Bohrlöchern auf der Verlegungsoberfläche (Befestigungsschrauben mitgeliefert) - dann Verputzung, Einnebung an der Kante und Verspachtelung - am Ende Einsetzung der Einbauleuchte (separater Produktcode) in den Adapter.

**Farben**

Weiß (01)

**Gewicht (Kg)**

0.05

**Montage**

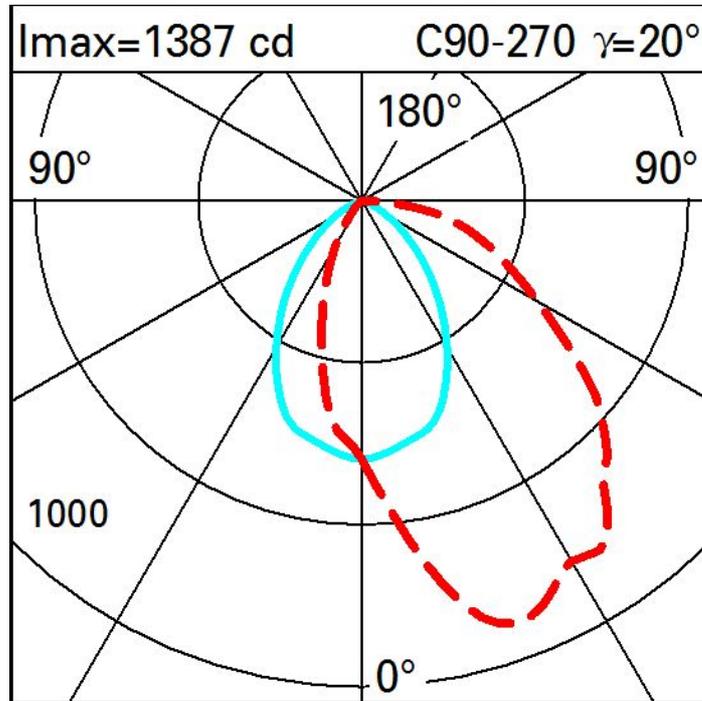
Deckeneinbauleuchte

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

**Technische Daten**

Im System:	1732	CRI (minimum):	80
W System:	23.7	Farbtemperatur [K]:	4000
Im Lichtquelle:	3150	MacAdam Step:	2
W Lichtquelle:	21	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	73.1	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 55 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



Beleuchtungen

Lux      Wall distance = 1m

3						●					
	0.8	3	12	52	202	371	202	52	12	3	0.8
2	3	10	29	93	253	393	253	93	29	10	3
	6	15	38	91	167	236	167	91	38	15	6
1	8	17	35	64	99	125	99	64	35	17	8
	9	16	28	42	61	75	61	42	28	16	9
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				