

**Einbau-Downlight - Spiegel-Reflektor hochglänzend - direkt breitstrahlend**

Gehäuse aus Stahlblech mit Abdeckung aus Aluminium-Druckguss in Ral 9016 verkehrsweiß lackiert, mit Treiber betriebsfähig verdrahtet. Mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-25mm. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Spiegel-Reflektor hochglänzend aus Reinstaluminium, stückeloxiertem Reflektor. 65° < 1000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig v drahtet. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Mit dem Zubehör Sanierungsring Changy-SR VW ist ein Deckenausschnitt v on 230-300mm möglich.

**KENNDATEN**

Produktstatus	Auslaufartikel - Verfügbarkeit prüfen
Bestellnummer	36940354120
EAN-Nummer	4020863352449
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse II, γ 65° < 1000 cd/m², F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

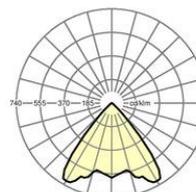


**ELEKTROTECHNIK**

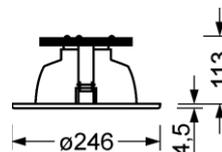
Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	23W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	2863lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	124lm/W
Ausstrahlungswinkel	80°
UGR q/l	20.1 / 20.1



Referenz	LED 2900lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	20.1 / 20.1
BAP	65° < 1000cd/m²



**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (DxH)	246mm x 117mm
Tiefe	113mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD], Paneeldecken [PD] (Modul 100/200), Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm), Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (625x625mm)
Deckenausschnitt (LxH/D)	229mm
Einbautiefe	165mm [AD]
Gewicht (netto)	1.02kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Einlegemontage

**Maße**

H	117 mm	Höhe
D	246 mm	Durchmesser
T	113 mm	Tiefe
DA	229 mm	Schnittmaß Durchmesser
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	25 mm	Deckenstärke maximal
Ei(AD)	165 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
KL	157 mm	Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KB	67 mm	Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten
KH	30 mm	Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten