

**Einbauleuchte - Diffusor satiniert - direkt strahlend**

Stahlblechgehäuse geeignet für ausgeschnittene Decken und Paneeldecken; vorbereitet zum Befestigen von Stirnseiten oder zur Montage im Lichtband; weiß beschichtet ähnlich RAL 9016; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Diffusor satiniert aus Polycarbonatprofil, Entblendung durch diffus strahlendes, satiniertes PC-Profil; bei Lichtbandmontage Diffusor optisch durchlaufend, UGR (4H/8H) 25.6. Treiber integriert. Elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Benötigtes Zubehör: Stirnseiten und Universalbefestigungsbügel UBD für ausgeschnittene Decken bzw. WSPHL für Paneeldecken, bitte separat bestellen.

**KENNDATEN**

Bestellnummer	60523024180
EAN-Nummer	4020863319053
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, F, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Garantiezeit	5 Jahre

**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	37W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	9 Stück/B 10, 16 Stück/B 16, 15 Stück/C 10, 27 Stück/C 16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

**LICHTTECHNIK**

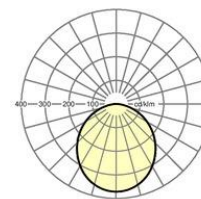
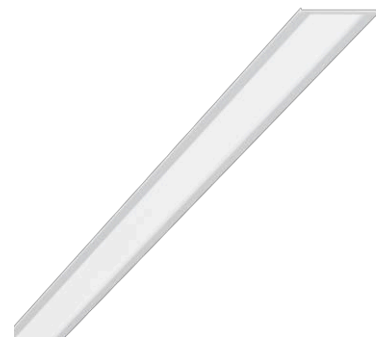
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Bemessungslichtstrom	3816lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	104lm/W
UGR q/l	25.5 / 25.6

**MECHANIK**

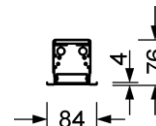
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1476mm x 84mm x 76mm
Tiefe	72mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD], Paneeldecken [PD] (Modul 100)
Deckenausschnitt (LxB/D)	L(+L+L..)+10mm x 74mm
Einbautiefe	155mm [AD]
Gewicht (netto)	3.7kg
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Deckeneinbau-Lichtbandmontage

**Maße**

L	1476 mm	Länge
B	84 mm	Breite
H	76 mm	Höhe
T	72 mm	Tiefe
DA(L/LB)	L(+L+L..)+10	Schnittmaß Länge (Lichtband)
DA(B)	74 mm	Schnittmaß Breite
DS min	10 mm	Deckenstärke minimal
DS max	50 mm	Deckenstärke maximal
Et(AD)	155 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
Et(PD)	170 mm	Deckenabstand minimal (Paneeldecke)
MBPD1	100 mm	Modulmaß Breite (Paneeldecke)



Referenz	LED 3800lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	25.5 / 25.6



**DEEP-LINK**

<https://www.regiolum.de/de/article/60523024180>