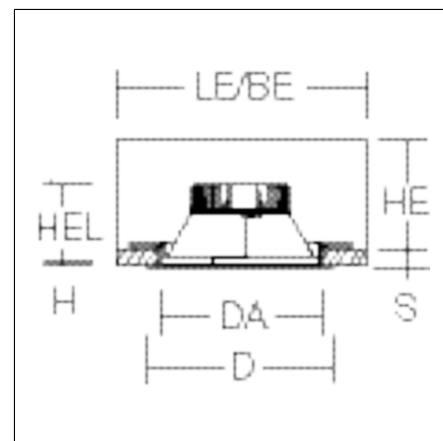




Einbau-Downlights
4068754079020
D 225, H 2

Deckeneinbau
leuchtenweiß



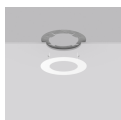
Rundes Einbau-Downlight. Gehäuse aus UV-beständigem Polycarbonat. Abdeckring Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet. Hybrid-Optiksystem mit Polycarbonat-Linse und Aluminium-Facettenreflektor hochglanzeloxiert. Sehr gute Entblendung, RUG ≤ 19 . Beste Farbwiedergabe durch CRI >90 . MultiColour: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar. Auswahlmöglichkeit 3000 K oder 4000 K. Werkseitig 4000 K eingestellt. MultiLumen: Leuchtenlichtstrom in 4 Stufen einstellbar. Werkseitig Stufe 2 eingestellt. Werkzeugloser Einbau durch Federbefestigung. Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm. Standardmäßig mit externer Durchgangsverdrahtungsbox. Anbaugehäuse als Zubehör erhältlich. Sanierungsrahmen für verschiedene Deckenausschnitte als Zubehör. Hervorragend geeignet für Bürobereiche (RUG ≤ 19) und Bildschirmarbeitsplätze (BAP) gem. DIN EN 12464-1.

Produktdaten

Durchmesser D	225 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	200 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	100 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	470 mm
Einbauraum Breite BE	470 mm
Einbauraum Höhe HE	150 mm
Gewicht	812 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2250 lm 2800 lm 3700 lm 4000 lm
Bemessungsleistung	15 W 19 W 27 W 31 W
Systemeffizienz	129 lm/W 137 lm/W 147 lm/W 150 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	16,6 17,3 18,3 18,6
Ausstrahlwinkel	57°
LED-Lebensdauer	50000 h (L80/B10) 100000 h (L70/B50)
Farbwiedergabeindex	90
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	13
Leuchten an Sicherung B16A	20
Leuchten an Sicherung C10A	27
Leuchten an Sicherung C16A	44
Einschaltstrom / Einschaltzeit	20 A / 200 μ s
CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)	89 99 100 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	850 °C

Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	5 °C bis +40 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE, EAC

Zubehör



983246.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten



983503.002
Anbaugehäuse



983503.0031
Anbaugehäuse