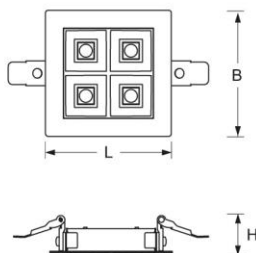


Einbau-Downlight. Quadratisches Stahlblechgehäuse mit minimalisiertem Randaufbau für ausgeschnittene Decken. Feinstrukturlack tiefschwarz (ähnlich RAL 9005). Mit Befestigungsfedern zur werkzeuglosen Montage. Gehäusefarbe schwarz RAL 9005 / schwarz. Direkt breitstrahlend. Hocheffiziente Kombination aus Micro-Zellenraster in Schwarz und breitstrahlender Linsenoptik. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze nach DIN EN 12464-1, $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$. Externe Versorgungseinheit mit Leuchte betriebsfertig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über zweipolige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. DV-Box 3-polig. Box Durchgangsverdrahtung dreipolig. Bei Bedarf bitte separat bestellen.



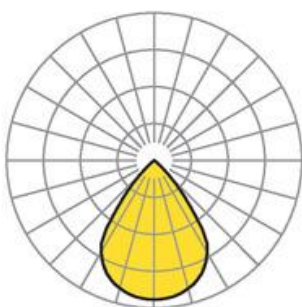
- Artikelnummer: 3902824144
- Gehäusematerial: Stahl
- Gehäusefarbe: schwarz RAL 9005 / schwarz
- Lichtverteilung: direkt breitstrahlend
- Montageart: Einbau-Einzelmontage
- Prüfzeichen: IP 20, Schutzklasse II, BAP $65^\circ < 1000$, F, Indoor, CE

Abmessungen



- Abmessungen LxBxH/DxH: 112 x 112 x 34 (mm)
- Treibergehäuse LxBxH: 120 x 51 x 30 (mm)
- Deckensystem: ausgeschnittene Decken [AD]
- Deckenausschnitt LxB/D: 105 x 85 (mm)
- Deckenstärke min/max: 1 / 25 (mm)
- Mindesteinbautiefe: 50(AD) (mm)
- Gewicht (netto): 0.35 (kg)

Lichttechnik/Elektrotechnik



- Bestückung: LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 2700K
- Direkt/Indirekt: 100 % / 0 %
- UGR q/l: 20.5 / 20.5
- Leuchtenlichtstrom: 1000 (lm)
- LED-Lebensdauer: 95000h L80/B10 (Tq 25°C), 45000h L90/B50 (Tq 25°C)
- Leuchten Lichtausbeute: 107 (lm/W)
- Systemleistung: 9 (W)
- Betriebsgerät: Elektronischer Treiber (1 Stück)
- Netzspannung max.: 230 V / 50 Hz
- Energieeffizienzklasse/Lichtquelle: C