4.21

Bezeichnung: LED-Einbaudownlight-Set 10 W

Das LED-Einbaudownlight-Set basiert auf der BRIDGELUX Multichip COB Technologie und eignet sich für den Einbau als Ersatz für NV- und HV-Halogenlampen. Mit der Lichtleistung ist dieses LED-Einbaudown-light ein perfekter ein Ersatz für konventionelle Halogenlampen 50-75 W. Der hochwertige durch modernste

rotationssymmetrische Reflektor-Technologie beschichtete Hochglanzreflektor sorgt mit guten Entblendungseigenschaften für einen hohen Sehkomfort und die transparente Schutzscheibe ist sehr einfach zu reinigen sowie schützt den LED-Array vor Verschmutzungen.

Hersteller: smarterion ag

Art.-Nr:

Abmessungen: D 49.7 mm x H 58.5 mm

Gehäuse/ Kühlkörper: Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet in schwarz mit Anschlussleitung und Steckersystem

Passive Kühlung des LED-Moduls durch Konvektion

Optik: Reflektor aus Reinstaluminium mit breiter Abstrahlung 38°, Diffusor aus transparentem Sicherheitsglas

Lichtfarbe: 2700 K / 3000K warmweiss

Leistung: 12.2 W

Betriebsart: Konstantstrom  
Lichtstrom: 850 lm bei 12.2 W, 350 mA Betrieb

Energieeffizienz: 69 lm/W

Farbwiedergabe RA: > 80

Nutzlebensdauer: 50‘000 h (L70/B50)

IP-Schutz: IP 20

Elektrische Schutzklasse: II

Zubehör: Einbaurahmen schwenkbar +/- 20° (Deckenausschnitt 75 mm und Aussendurchmesser 82 mm), Fixierung mittels 2 Klemmfedern zur schonenden Montage, die auch eine Entnahme zu Renovierungszwecken ohne ein Zerstören von sensiblen Deckenplatten (z.B. Rigips) ermöglichen.   
Farben Einbaurahmen: weiss matt, nickel satin, schwarz matt

Betriebsgerät extern: schaltbar ein-aus / dimmbar: DAL