**Bezeichnung: dim2warm LED-Einbauspot 10 W**

Der hochwertige LED-Einbauspot überzeugt durch modernste rotationssymmetrische Reflektor-Technologie, hervorragende Verarbeitung, hohe Farbwiedergabe > CRI 90, hohe Systemeffizienz, präzise Lichtverteilung – ohne Streulicht - und durch eine sehr gute Entblendung. Dazu kommt seine einfache Handhabung bei Anwendungen an Neubauten oder im Austausch bei Sanierungen. Die hohe Lebensdauer von bis zu 50‘000 Stunden kombiniert mit der Glasscheibe, welche den Reflektor und LED-Array vor Verschmutzung schützen, machen den Einbauspot zur optimalen Lösung im privaten und

professionellen Bereich. Der Spot bietet beim dimmen zusätzlich den Effekt mit abnehmender Beleuchtungsstärke den Rotanteil wie bei Halogenlampen zu erhöhen.

Hersteller: smarterion ag

Art.-Nr:

Abmessungen: D 49.2 mm x H 45 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 36°, Diffusor aus transparentem Sicherheitsglas

Lichtfarbe: 2000 - 3000 K warmweiss

Leistung: 10 W

Betriebsart: Konstantstrom 180mA

Lichtstrom: 650 lm bei 10 W

Energieeffizienz: 65 lm/W

Farbwiedergabe RA: > 90

Nutzlebensdauer: 50‘000 h (L70/B50)

IP-Schutz: IP 20

Zubehör: auch als Set mit Einbaurahmen erhältlich

Betriebsgerät extern: schaltbar ein-aus / dimmbar: DALI