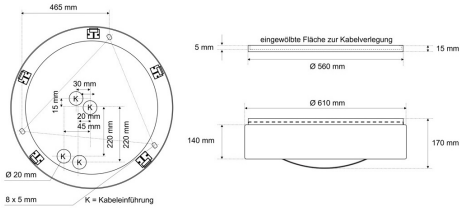
Datenblatt

DLAN 7540SM.7083M

LED-Wand- und Deckenleuchte, Premium Architektur, black – sunshine gold, rund, IP40, D 610 mm





Systembild

IP40 IK02 L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220 - 240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower
Bemessungsleistung	32 - 55 W
Lichtausbeute	bis 165 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	4.600 - 7.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830 (warmweiß) / 3000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 100.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 92%, indirekt 8%
Abstrahlwinkel	direkt 120°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Stahlblech, black - sunshine gold
Abdeckung	PMMA seidenmatt
Maße	D 610 mm; H 170 mm;
Gewicht	3,400 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Aufbau
Schutzart	IP40
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK02
Umgebungstemperatur T_a	-20 bis +35

Ausschreibungstext

DLAN 7540SM.7083M

LED-Deckenleuchten Premium Architektur

Multipower, bis 1800 mA, 11 Stufen,
32 - 55 Watt, 4.600 – 7.000 Lumen,
Lichtausbeute bis 165 Lumen/Watt,
Lichtfarbe 830, warmweiß,
Farbtemperatur ähnlich (CCT) 3000 Kelvin,
Farbwiedergabeindex CRI>80,
Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C)
ca. 100.000 Stunden,
opale Abdeckung seidenmatt mit einem
umgebenden Dekorring in der Farbe
black – sunshine gold (SM),
Gehäuse Stahlblech schwarz,
Lichtverteilung direkt/indirekt 92%/8%,
Abstrahlwinkel 120°,
Schutzklasse I, SELV,
Stoßfestigkeit IK02, Schutzart IP40,
Durchmesser 610 mm, Höhe 170 mm,
Gewicht 2,500 kg,
Umgebungstemperatur Ta -20 °C bis + 35 °C,
inkl. LED-Treiber ENEC geprüft,
Zubehör: Präsenzmelder, Notlichtsatz 3h/8h,
Notlichtfassung oder Überwachungsbaustein
bitte separat bestellen.

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de