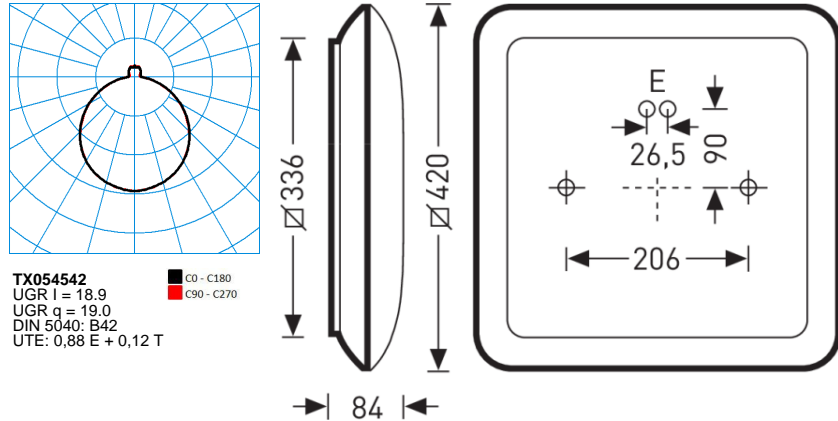


74Q WD2 LED2000-840 ET

TOC: 6861640



Ausschreibungstext

Quadratische Wand- und Deckenleuchte mit abgerundeten Ecken. Zur Wand- oder Deckenmontage. Abdeckwanne matt mit fein strukturierter Oberfläche, gleichmäßig ausgeleuchtet. Blendungsbewertung (EN 12464-1) nach UGR < 22. Leuchten-Lichtstrom 2300 lm, Leuchtenleistung 21 W, Leuchten-Lichtausbeute 110 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß, pulverlackiert. Abdeckwanne aus PMMA. Mittlere Bauform, 420mm x 420mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I. Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02/0,2 J, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Gewicht 1,9 kg.

Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	Quadratische Wand- und Deckenleuchte mit abgerundeten Ecken.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Abdeckwanne matt mit fein strukturierter Oberfläche, gleichmäßig ausgeleuchtet.
Anschlussleistung	20 W
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	2.300
Betriebswirkungsgrad	1
Lichtausbeute	109,5 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25°C) = 50000h
Farbwiedergabeindex	80
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß, pulverlackiert. Abdeckwanne aus PMMA.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Klemme
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Länge-Netto	420 mm
Breite-Netto	420 mm
Höhe-Netto	84 mm
Gewicht	1,9 kg