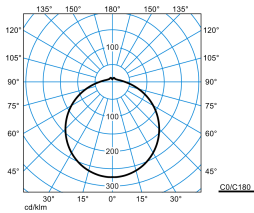


Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf abgeflachter opaler Abdeckwanne, plan und somit reinigungsfreundlich zur Montageoberfläche anliegend.
Lichtverteilungskurve	Lambertian (L)
FWHM	120 °
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	2200 lm
Anschlussleistung	17,00 W
Lichtausbeute	129 lm/W
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Ja
Anschlussart	Steckklemme
Touch-Dim-fähig	Ja
Anzahl Dali Adressen	1
Dimmbereich	1 - 100 %
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	21
Max. Leuchten an B16	35
Max. Leuchten an C10	40
Max. Leuchten an C16	64
Höhe-Netto	84 mm
Außendurchmesser	370 mm
Gewicht	1,6 kg

Lichtverteilungskurven


74RS G2 WD2 DW 22-840 ETDD +DMR
TX784181
 UGR I = 20,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B30
 UTE: 0.89 G + 0.11 T
 DLOR: 89 %
 ULOR: 11 %
 CEN Flux Code: 42 72 90 89 100 18 36 60 11

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 Wanne 74RS WD2 Ersatz 7103600	Ersatzwanne für Wand- und Deckenanbauleuchten 74 RS WD2.

Ausschreibungstext

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne. LiveLink SwarmSens Slaveleuchte (DMR) mit integriertem Bluetooth Modul zur Vernetzung mit einer LiveLink SwarmSens Masterleuchte (DMM). Gruppenzuordnung erfolgt über DIP-Schalter (64 Gruppen) oder Smartphone App (255 Gruppen) Zur Wand- oder Deckenmontage. Die Plattform der Wandleuchte entspricht der Plattform der Baureihe 74R... Befestigungsöffnungen sowie Diffusormontage sind kompatibel. Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf abgeflachter opaler Abdeckwanne, plan und somit reinigungsfreundlich zur Montageoberfläche anliegend. Der Opal-Diffusor sorgt für angenehm weiches und höchst homogenes Licht. Wannenfestigung mittels einfach zu bedienender Bajonetverschluss-technik. Leuchte zur Aufnahme von vielfältigem optionalen Dekorzubehör für eigenständige Designvarianten geeignet. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Bemessungslichtstrom 2200 lm, Bemessungsleistung 17,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 129 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. (RAL 9016). Durchmesser der Abdeckwanne $\varnothing 370$ mm, Leuchtenhöhe 84 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ C - +25^\circ C$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: $650^\circ C$. Gewicht: 1,6 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Leuchte mittels Tastfunktion über DALI-Steuerklemmen schalt- und dimmbar (Touch DIM). Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
D	131218/840WR