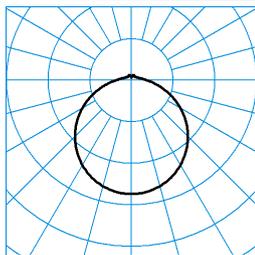


Produktmerkmale und Kenndaten

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.
Anschlussleistung	20 W
Leistungsfaktor	0,90
Farbtemperatur	4.000 K
Bemessungslichtstrom	2.200 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Austauschbarkeit Lichtquelle	Ja - austauschbar
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
Anschlussart	Steckklemme
Notlicht	Einzelbatterie 3h
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK03
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	31
Max. Leuchten an B16	50
Max. Leuchten an C10	52
Max. Leuchten an C16	85
Höhe-Netto	99 mm
Außendurchmesser	370 mm
Gewicht	1,8 kg

Lichtverteilungskurven

**74RS G2 WD2 DW 22-840 ET EB3
TX280806**
■ C0 - C180
■ C90 - C270

 UGR I = 20,9
 UGR q = 20,9
 DIN 5040: B30
 UTE: 0,89 G + 0,11 T
 CEN Flux Code: 42 72 90 89 100 18 36 60 11

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 074R WD2 DA Curve 01 6912300	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe weiß.
 074R WD2 DA Curve T0 6912400	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe beige.
 074R WD2 DA Curve T1 6912500	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe honey.
 074R WD2 DA Curve T2 6912600	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe terracotta.
 074R WD2 DA Curve T3 6912700	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe mint.
 074R WD2 DA Curve T4 6912800	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe light blue.
 074R WD2 DA Curve T5 6912900	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe olive.
 074R WD2 ZS 3075/1000 6913000	Pendelset für abgehängte Montage WD2...ET, Abhängelänge bis 1000 mm.
 074R WD2 ZS 3075/2000 6913100	Pendelset für abgehängte Montage WD2...ET, Abhängelänge bis 2000 mm.
 074R WD2 ZS 5075/1000 6913200	Pendelset für abgehängte Montage WD2...ETDD, Abhängelänge bis 1000 mm.
 074R WD2 ZS 5075/2000 6913300	Pendelset für abgehängte Montage WD2...ETDD, Abhängelänge bis 2000 mm.
 074R WD2 DA Disk Decor 6913400	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Individuell nach Kundenvorgaben bedruckbar.
 074R WD2 DA Disk V4 6913500	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe neongrün.
 074R WD2 DA Curve V4 6913600	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe neongrün.
 Wanne 74RS WD2 Ersatz 7103600	Ersatzwanne, opal für Anbauleuchte 74 RS WD2.

Ausschreibungstext

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne. In Notlichtausführung mit Einzelbatteriesystem, Nennbetriebsdauer 3 Stunden. Notlicht-LED-Treiber mit

Selbsttestfunktion gemäß IEC 62034. Mit zweifarbiger LED zur Statusanzeige. 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 Bajonettverschlussstechnik. Leuchte zur Aufnahme von vielfältigem optionalen Dekorzubehör für eigenständige Designvarianten geeignet. Bemessungslichtstrom 2200 lm, Bemessungsleistung 20,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 110 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farbortoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_a, 25^\circ\text{C}) = 50.000$ 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 99 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK03, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Gewicht: 1,8 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. 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 ID

D: 131218/840WR