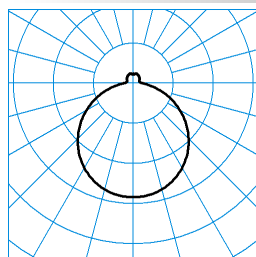


Produktmerkmale und Kenndaten















Anwendungsbereich	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
Leuchtentyp	Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne.
Montageart	Anbau Abhängen
Leuchtenoptik	Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf leicht abgeflachter Abdeckwanne, opal.
Anschlussleistung	35 W
Leistungsfaktor	0,95
Farbtemperatur	3.000 K
Bemessungslichtstrom	4.000 lm
Lichtausbeute	114 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
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Bemessungsspannung	230 - 240 V
Schutzart	IP40
Schutzart Raumseitig	IP40
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Max. Leuchten an B10	9
Max. Leuchten an B16	15
Max. Leuchten an C10	15
Max. Leuchten an C16	25
Höhe-Netto	84 mm
Außendurchmesser	420 mm
Gewicht	1,6 kg

Lichtverteilungskurven

**74R G2 WD2 DW 42-830 ET +HFS
TX280789**

 C0 - C180
 C90 - C270

 UGR I = 21,8
 UGR q = 21,8
 DIN 5040: B42
 UTE: 0,88 E + 0,12 T
 CEN Flux Code: 44 75 93 88 100 30 55 77 12

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.
LMS Sensotec Mini RMC 6920800	Infrarot-Fernbedienung zur Parametrierung von Leuchten mit +HFS Zusatzausstattung.

Ausschreibungstext

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Reichweite bis zu 8 m. Erfassungswinkel ca 120°. Empfindlichkeit

stufenlos von 20 - 100% einstellbar. Haltezeit 10 - 300 Sekunden. Helligkeitsschwelle stufenlos von 5 - 1000 lx einstellbar. Montagehöhe bei Deckenbefestigung bis 4 m, bei Wandbefestigung bis 2,7 m. Zur Wand- oder Deckenmontage. Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf leicht abgeflachter Abdeckwanne, opal. Bemessungslichtstrom 4000 lm, Bemessungsleistung 35,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 114 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Farborttoleranz (initial MacAdam) ≤ 3 SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer $L_{80}(t_{q\ 25\ ^\circ\text{C}}) = 50.000$ h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. (RAL 9016). Durchmesser der Abdeckwanne \varnothing 420 mm, Leuchtenhöhe 84 mm. Leuchte zur Aufnahme von vielfältigem optionalen Dekorzubehör für eigenständige Designvarianten geeignet. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): - +25 °C. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP40, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650 °C. Gewicht: 1,6 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Mit integriertem HF-Bewegungssensor. Form des Erfassungsbereiches ellipsenähnlich. Breite des Erfassungsbereiches: 1 - 5 m. Länge des Erfassungsbereiches: 0,5 - 5 m. Funktionsparameter des HF-Bewegungssensors über optionale, als Zubehör erhältliche IR-Fernbedienung einstellbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

EPREL ID

D: 131218/830WR