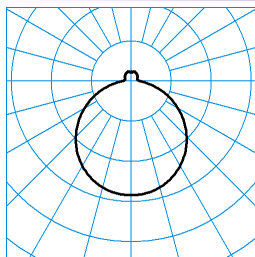
















### Produktmerkmale und Kenndaten

<b>Anwendungsbereich</b>	Eingangsbereiche Flure Treppenhäuser Aufenthaltsräume Hotels und Gaststätten Wohnbereiche
<b>Leuchtentyp</b>	Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne.
<b>Montageart</b>	Anbau Abhängen
<b>Leuchtenoptik</b>	Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf leicht abgeflachter Abdeckwanne, opal.
<b>Anschlussleistung</b>	16 W
<b>Leistungsfaktor</b>	0,90
<b>Farbtemperatur</b>	4.000 K
<b>Bemessungslichtstrom</b>	2.200 lm
<b>Lichtausbeute</b>	137 lm/W
<b>Austauschbarkeit Lichtquelle</b>	Ja - austauschbar
<b>LED-Lebensdauer</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Farbwiedergabeindex</b>	80
<b>Farbtoleranz</b>	3 SDCM
<b>Photobiologische Klasse</b>	Gruppe 0 - kein Risiko
<b>Leuchtenfarbe</b>	RAL9016 Verkehrsweiß
<b>Leuchtenkörper</b>	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
<b>Elektrische Ausführung</b>	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.
<b>Anschlussart</b>	Steckklemme
<b>Bemessungsfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Bemessungsspannung</b>	230 - 240 V
<b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b>	14 %
<b>Schutzart</b>	IP40
<b>Schutzart Raumseitig</b>	IP40
<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Schlagfestigkeit IK</b>	IK02
<b>Glühdrahtbeständigkeit</b>	650 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Leuchten an B10</b>	31
<b>Max. Leuchten an B16</b>	50
<b>Max. Leuchten an C10</b>	52
<b>Max. Leuchten an C16</b>	85
<b>Höhe-Netto</b>	84 mm
<b>Außendurchmesser</b>	420 mm
<b>Gewicht</b>	1,4 kg

**Lichtverteilungskurven**

**74R G2 WD2 DW 22-840 ET  
TX280739**
■ C0 - C180  
■ C90 - C270

 UGR I = 19,8  
 UGR q = 19,8  
 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
 <b>074R WD2 DA Curve 01</b> 6912300	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe weiß.
 <b>074R WD2 DA Curve T0</b> 6912400	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe beige.
 <b>074R WD2 DA Curve T1</b> 6912500	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe honey.
 <b>074R WD2 DA Curve T2</b> 6912600	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe terracotta.
 <b>074R WD2 DA Curve T3</b> 6912700	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe mint.
 <b>074R WD2 DA Curve T4</b> 6912800	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe light blue.
 <b>074R WD2 DA Curve T5</b> 6912900	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe olive.
 <b>074R WD2 ZS 3075/1000</b> 6913000	Pendelset für abgehängte Montage WD2--ET, Abhängelänge bis 1000 mm.
 <b>074R WD2 ZS 3075/2000</b> 6913100	Pendelset für abgehängte Montage WD2--ET, Abhängelänge bis 2000 mm.
 <b>074R WD2 ZS 5075/1000</b> 6913200	Pendelset für abgehängte Montage WD2--ETDD, Abhängelänge bis 1000 mm.
 <b>074R WD2 ZS 5075/2000</b> 6913300	Pendelset für abgehängte Montage WD2--ETDD, Abhängelänge bis 2000 mm.
 <b>074R WD2 DA Disk Decor</b> 6913400	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Individuell nach Kundenvorgaben bedruckbar.
 <b>074R WD2 DA Disk V4</b> 6913500	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe neongrün.
 <b>074R WD2 DA Curve V4</b> 6913600	Designzubehör für LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne 74R/74RS WD2. Farbe neongrün.

**Ausschreibungstext**

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne. Zur Wand- oder Deckenmontage. Mit runder, sphärisch geformter, am Leuchtenkopf leicht abgeflachter Abdeckwanne, opal. Bemessungslichtstrom 2200 lm, Bemessungsleistung 16,00 W, Leuchten-Lichtausbeute 137 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 80$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 3$  SDCM, Mittlere Bemessungslebensdauer  $L_{80}(t_a 25^\circ C) = 50.000$  h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. (RAL 9016). Durchmesser der Abdeckwanne  $\varnothing 420$  mm, Leuchtenhöhe 84 mm. Leuchte zur Aufnahme von vielfältigem optionalen Dekorzubehör für eigenständige

Designvarianten geeignet. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): - +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: 1,4 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