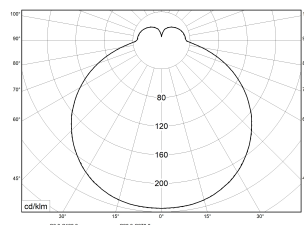
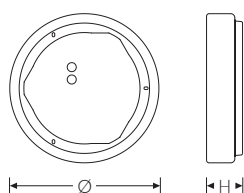


WEILER-Z FL 2 ML MC BASIC 840 2600lm 20W | Artikelnummer 76153450



- UGR ≤ 22
- PMMA 650°C
- IK02
- HB



Runde, flache Wand- und Deckenleuchte mit LED-Technik. Gehäuse aus profiliertem, weiß pulverbeschichtetem Stahlblech. Zylindrische, glatte Abdeckung aus UV-beständigem PMMA (Acrylglas), opal. Mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen) und einstellbarer Lichtfarbe (MultiColor, 3000K, 3500K, 4000K), im Auslieferungszustand ist der Maximalwert und 4000K eingestellt. Praktische, integrierte, Bajonett-Verschlusstechnik, keine separaten Verschlüsse notwendig. 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, Durchschleifen möglich, 2 Kabeleinführungen. Geeignet für die Montage an Wand und Decke oder gependelt mit 3-Punkt-Seilabhängung. Zugelassen für den Einsatz in Innenbereichen.

**Montageart und Anwendungsbereich**

Decken- und Wandmontage, Pendelausführung als Variante möglich  
Nur für den Einsatz in Innenbereichen zugelassen

- Grundbeleuchtung

**Technische Daten**

Artikelnummer	76153450
GTIN (EAN)	4053995088603
Bestellbezeichnung	WEILER-Z FL 2 ML MC BASIC 830/40 2600/1200lm 20/9W
Betriebsgerät2	LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle	LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Energieeffizienzklasse(n) der verbauten Lichtquelle(n) (A-G)	Modul 1: D
Anzahl Leuchtmittel	1
Dimmbarkeit	nicht dimmbar
Netzspannung	220-240V/50-60Hz
Spannungsart	AC/DC
Anschlussleistung min.	9 W
Anschlussleistung max.	20 W
Leistungs/Powerfaktor	0,90
Lichtausbeute min. Bestromung	133 lm/W
Lichtausbeute max. Bestromung	130 lm/W
Leuchtenlichtstrom min.	1200 lm
Leuchtenlichtstrom max.	2600 lm
Flickerwert (Ripple)	<= 3%
Farbtemperatur max.	4000 K
Farbtemperatur min.	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	Ra > 80
Farbtoleranz (MacAdam)	3

**WEILER-Z FL 2 ML MC BASIC 840 2600lm 20W** | Artikelnummer 76153450

<b>Technische Daten</b>	
Nennlebensdauer	50000 h
Lebensdauerbewertung	L80/B10
Lichtoptik	Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA)
Lichtverteilung	Extensiv
Abstrahlwinkel	120°
Blendungsbewertung UGR - max 4H-8H	22
Anschlussart	3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt
Anzahl Leuchten an Sicherungsautomat B16	50 Stück
Gehäuse2	Gehäuse aus Stahlblech weiss
Kabeleinführung (Position)	rückseitig
Betriebs-Umgebungstemperatur - min.	-20 °C
Betriebs-Umgebungstemperatur - max.	25 °C
<b>Prüfungen</b>	
Schutzklasse2	SK I
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK02
Brennbarkeit (UL94)	HB
Glühdrahtfestigkeit	PMMA 650°C
CE-Konform	Ja
<b>Maße und Gewichte</b>	
Durchmesser	290 mm
Höhe (H)	70 mm
Bruttogewicht (incl. Verpackung)	0,985 Kg
Nettogewicht	0,936 Kg
Inhalts- / Verpackungsmenge	1 Stück

WEILER-Z FL 2 ML MC BASIC 840 2600lm 20W | Artikelnummer 76153450

### Zubehör (Optional)



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
35974070	Seilabhängesatz WEILER-Z+RKL/-Z 2,3,4,6



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055225	Dekorring RKL 2 weiß

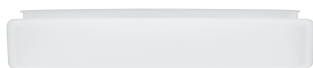


Artikelnummer	Bestellbezeichnung
36055228	Dekorring RKL 2 silber



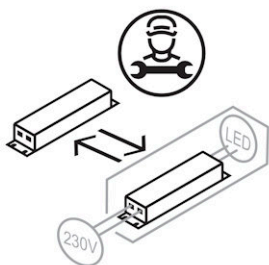
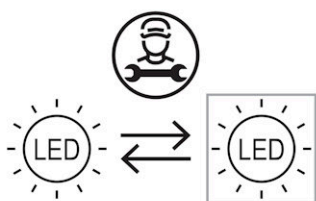
Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45600326	Wanne WEILER 2 opal

### Ersatzteile



Artikelnummer	Bestellbezeichnung
45600316	Wanne WEILER-Z 2 opal

WEILER-Z FL 2 ML MC BASIC 840 2600lm 20W | Artikelnummer 76153450



Die genannten Werte sind Bemessungswerte. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Lichttechnische Werte unterliegen einer Allgmeintoleranz von +/-10%. Die technischen Inhalte entsprechen dem Stand bei Drucklegung. Änderungen und Irrtum bleiben vorbehalten.



**FLUOLITE Licht & Leuchten**  
Prinz-Eugen-Straße 21 | 88069 Tettnang  
Tel. +49 7542 517 0  
info@fluolite.de | [www.fluolite.de](http://www.fluolite.de)