

**LOOP-R LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar**

Artikel-Nr. 39383183

Licht.  
Für Generationen.**Ausschreibungstext**

LOOP - Light Of Ocean Plastic. Zertifiziertes LED-Einbauleuchtengehäuse und Konvertergehäuse aus 100% Recycled Ocean Plastic. Rundes LED-Einbaustrahler, Phasenabschnitt dimmbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt  $\varnothing$  68 mm, Einbautiefe 38 mm, Außendurchmesser 82 mm, Gewicht 0,163 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Kunststoff transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 450 lm, Bemessungsleistung 1 x 5 W, Leuchten-Lichtausbeute 90 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Gehäusewerkstoff: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas, Farbe: strukturschwarz, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): II, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, Phasenabschnitt dimmbar.

**Produktvorteile**

LOOP- Light Of Ocean Plastic.

Das erste zertifizierte LED-Einbauleuchtengehäuse aus 100 % recycled Ocean Plastic. Kunststoffabfall im Meer ist eine globale Katastrophe, der wir etwas entgegensetzen müssen. Einen wichtigen Beitrag leisten wir mit der ersten Leuchte, deren Kunststoffanteil zu 100 Prozent aus „Recycled Ocean Plastic“ besteht. Wir setzen mit LOOP neue Standards für nachhaltige Lichtlösungen auf dem globalen Markt, die Hochwertigkeit, Funktionalität und Ästhetik abbilden. Auch das Konvertergehäuse (L 72 x B 45 x H 23 mm) ist zudem aus recycled Ocean Plastic gefertigt.

**LOOP-R LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar**

Artikel-Nr. 39383183

Licht.  
Für Generationen.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	39383183
GTIN	4251433981978
Serienname	LOOP-R
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahlerset, Phasenabschnitt dimmbar
Material	Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas
Farbe	schwarz
Ausführung der Oberfläche	strukturiert
Form	rund
Außendurchmesser	82 mm
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	38 mm
Länge	82 mm
Breite	82 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,163 kg

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	450 lm/m
Systemeffizienz	90 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	38°
Lichtverteilung	symmetrisch

Betriebstechnik Leuchte	

Betriebstechnik Betriebsgeräte	

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	schwenkbar
Schwenkwinkel	20°
Max. Deckenstärke	13 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Sprengring	ohne Sprengring
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,203 kg
Länge Verpackung	95 mm
Breite Verpackung	75 mm
Höhe Verpackung	95 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.