

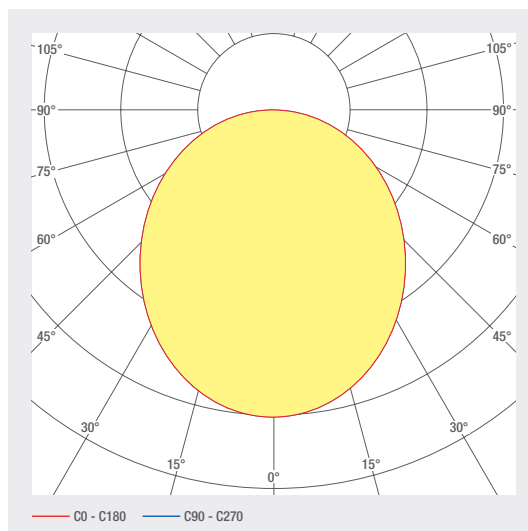
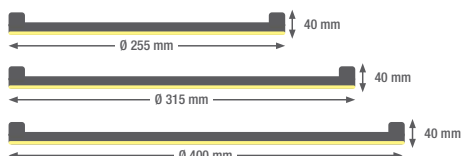
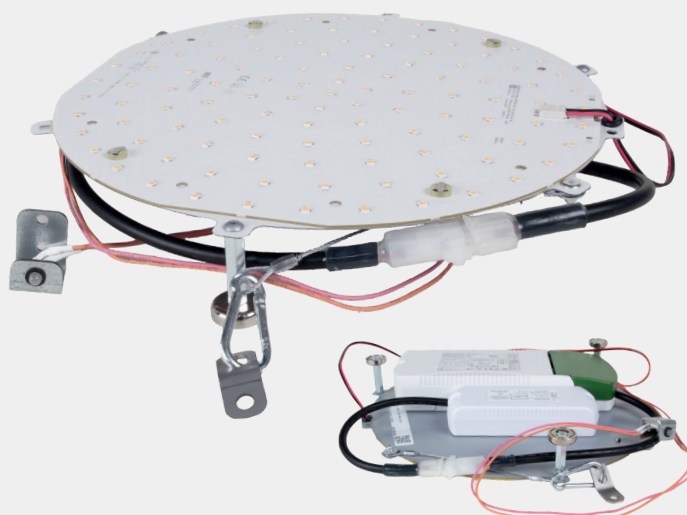
DATENBLATT

smartROUND NOT

Runder LED-Einsatz für die Sanierung von konventionellen Leuchten (E27, CFL). Der LED-Einsatz lässt sich sehr einfach über eine Magnetbefestigung einsetzen. Eine sehr kosteneffiziente Variante, wenn das bestehende Leuchtengehäuse zum Beispiel aus Glas noch völlig intakt ist.

- Einfache Montage und Demontage
- Integrierte Betriebsgeräte on/off oder DALI/Push
- Nutzlebensdauer L80B10 (Single Color) > 50 000 h
- Befestigung magnetisch
- Andere Dimensionen auf Anfrage
- Variable Montagemöglichkeiten
- Keine Gehäuseerdung nötig

3.12 smartROUND NOT



ART.-NR.	BEZEICHNUNG	EIGENSCHAFTEN									
1007363-DN	LED Einsatz 255 R	230 VAC INPUT	21 W	3000 K CRI>80	3460 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	
1007363-N	LED Einsatz 255 R	230 VAC INPUT	21 W	3000 K CRI>80	3460 LM			SDCM3			
1007364-DN	LED Einsatz 255 R	230 VAC INPUT	21 W	4000 K CRI>80	3634 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	
1007364-N	LED Einsatz 255 R	230 VAC INPUT	21 W	4000 K CRI>80	3634 LM			SDCM3			
1007365-DN	LED Einsatz 315 R	230 VAC INPUT	22 W	3000 K CRI>80	3461 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	
1007365-N	LED Einsatz 315 R	230 VAC INPUT	22 W	3000 K CRI>80	3461 LM			SDCM3			
1007366-DN	LED Einsatz 315 R	230 VAC INPUT	22 W	4000 K CRI>80	3749 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	
1007366-N	LED Einsatz 315 R	230 VAC INPUT	22 W	4000 K CRI>80	3749 LM			SDCM3			
1007367-DN	LED Einsatz 400 R	230 VAC INPUT	30 W	3000 K CRI>80	4803 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	
1007367-N	LED Einsatz 400 R	230 VAC INPUT	30 W	3000 K CRI>80	4803 LM			SDCM3			
1007368-N	LED Einsatz 400 R	230 VAC INPUT	30 W	4000 K CRI>80	5045 LM			SDCM3			
1007368-DN	LED Einsatz 400 R	230 VAC INPUT	30 W	4000 K CRI>80	5045 LM		DALI CONTROL	PUSH CONTROL		SDCM3	

Technische Daten

Lagertemperatur	-30 ... +40 °C
Max. Oberflächentemperatur	65 °C
Stoßfestigkeitsgrad	IK00
Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur ta	25 °C
Lebensdauer L80B10 (h) @ ta = 25°C	72000 h

1

2

3

4

5

6

7

8

9

LED Einsatz 165 R AC, DALI
3000 K 80 CRI 230 V ~ 50Hz / 12 W / IP 20
 Art. Nr.: 1000881

CE

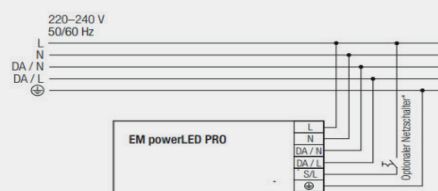
smaterion ag, Zeughausstrasse 10, 8887 Mels

209583-01010100

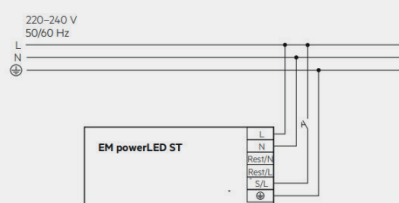
- | | |
|------------------------------------|---|
| 1 Produktbeschreibung | 7 Artikelnummer |
| 2 Farbtemperatur, z.B. 3000K | 8 QR-Code mit eindeutiger Identifizierungs ID |
| 3 Farbwiedergabeindex, z.B. 80 CRI | 9 Herstelleradresse |
| 4 Spannung, z.B. 230 V ~ | |
| 5 Leistung, z.B. 12 W | |
| 6 IP Schutz, z.B. IP 20 | |

Anschluss elektrisch

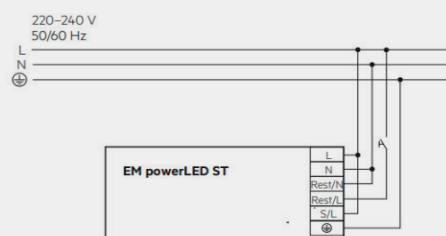
DALI



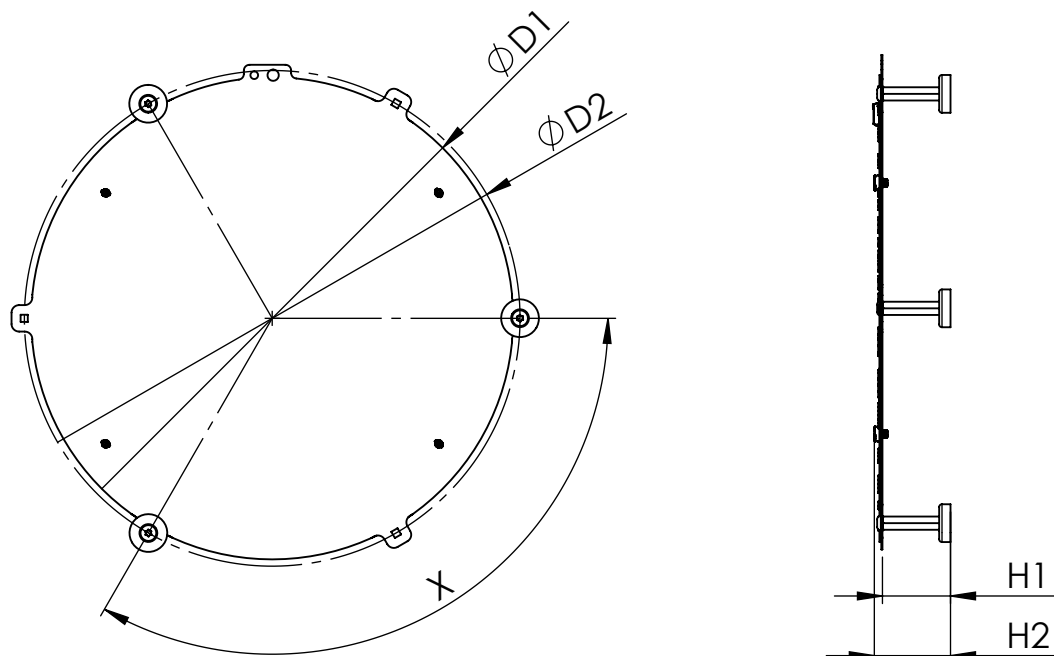
ON/OFF



PUSH DIM



Dimensionen



	D1	D2	H1	H2	X
LED-Einsatz 400 R NOT	Ø 400	Ø 408	36	40	3 x 120°
LED-Einsatz 315 R NOT	Ø 315	Ø 322	36	40	3 x 120°
LED-Einsatz 255 R NOT	Ø 255	Ø 262	36	40	3 x 120°

Montageanleitung

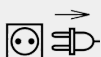


Reinigung und Pflege

Sollte aus irgendwelchen Gründen das Reinigen der LED Module notwendig sein, so darf dieses keinesfalls mit chemischen Lösungs- oder Reinigungsmitteln erfolgen. Um Beschädigungen des Moduls zu vermeiden, ist sicherzustellen, dass kein Druck auf die elektronischen Bauteile ausgeübt wird. Für die Reinigung empfiehlt sich daher die Verwendung von Staubpinseln oder weichen Tüchern.

Warnhinweise

Die Montage und Inbetriebnahme darf nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden (Elektroinstallateur). Die Leuchte dient ausschliesslich der Beleuchtung und ist entsprechend den Errichtungsbestimmungen zu installieren. Eine andere Nutzung oder ein anderer Einbau gilt als «nicht bestimmungsgemäss». Nichtbeachten der Montageanleitung kann zur Zerstörung der Leuchte führen. Bei Defekt zurück an Hersteller. Montageanleitung muss aufbewahrt werden. Technische Änderungen vorbehalten. Darf nicht auf feuchtem oder leitfähigem Untergrund montiert werden. Die Montage und Inbetriebnahme der Leuchte sowie jede Veränderung an der Leuchte darf nur von autorisierten Fachkräften (qualifizierter Elektriker) durchgeführt werden. Die nationalen Errichterbestimmungen sind zu beachten. Vor jeder Arbeit an der Leuchte ist diese vom Netz zu trennen. Hot Plug-in ist nicht möglich und kann zu Schäden an der Leuchte führen! Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die aus fehlerhafter Montage, aus unsachgemäßem Betrieb oder unautorisierten Veränderungen an der Leuchte resultieren. Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ausgetauscht werden. Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags. Bei Fragen wenden sie sich an den Hersteller.



Leuchte spannungslos schalten.



Vorsicht, Gefahr eines elektrischen Schlags.



ENTSORGUNG

Die Verpackung muss dem DSD (Grüner Punkt) zugeführt werden. Entsorgen Sie die Verpackung sortenrein. Altgeräte dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden. Entsprechend den EU-Richtlinien ist das Gerät am Ende seiner Lebensdauer einer geordneten Entsorgung zuzuführen. Dabei werden im Gerät enthaltene Werkstoffe der Wiederverwertung zugeführt und die Belastung der Umwelt vermieden. Geben Sie das Altgerät an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder einem Werkstoffhof ab. Wenden Sie sich für nähere Auskünfte an ihr örtliches Entsorgungsunternehmen oder ihre kommunale Verwaltung.



Die LED Platine(n) können nur durch smarterion als Hersteller ausgetauscht werden. Bitte versuchen Sie nicht die Bauteile selber zu tauschen, da dann die Garantie und CE-Konformität erlischt.



Das Netzteil kann nur durch smarterion als Hersteller ausgetauscht werden. Bitte versuchen Sie nicht die Bauteile selber zu tauschen, da dann die Garantie und CE-Konformität erlischt.



LED kann nachglimmen wenn die Metall-Rückplatte geerdet wird. Daher immer auf den mitgelieferten Distanzfüssen montieren oder gegenüber einem geerdeten Aussengehäus isolieren um sicher zu gehen, dass kein Nachglimmen auftritt.

IP20

Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern über 12.5 mm Ø.



Leuchten der Schutzklasse II mit doppelter Isolierung
Leuchte darf nicht an Erdung angeschlossen werden
Zuleitung muss doppelt isoliert erfolgen und Zugentlastung muss korrekt montiert werden.

**DALI
CONTROL**

Die Leuchte ist mit einem DALI-Signal dimmbar. DALI Spezifikationen beachten. Die DALI Leitung muss die Spezifikation der Netzleitung erfüllen: 230V