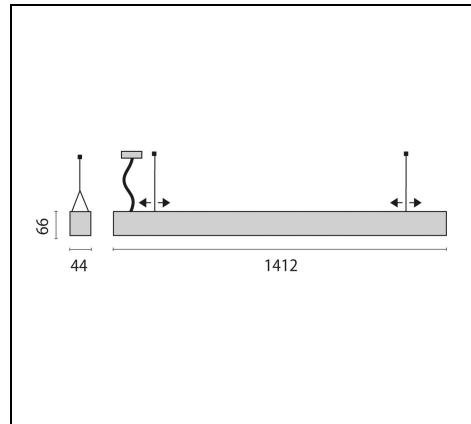
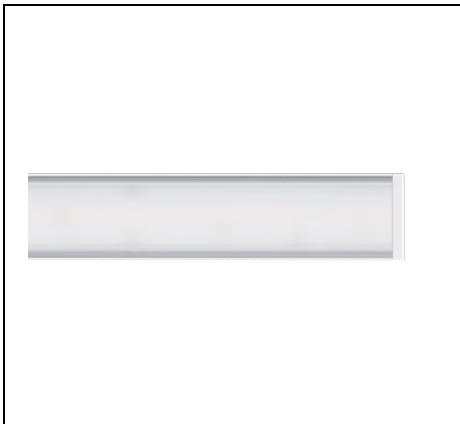


# SL764+ RE OP

Artikelnummer 3109603



## Beschreibung

LED-Einbauleuchtenserie, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet
- Diffusor aus opalem PMMA für eine optimale Lichtstreuung und Gleichmäßigkeit des Lichts
- Geradliniges schlichtes Design mit bündigen Endkappen
- Perfekte Optik durch hochwertig ausgeführte Profilverbindungen
- Wartungs- und montagefreundliches Design (entspricht Öko-Design-Richtlinie VO EU 2019/2020)
- Produziert in Deutschland – mit Fokus auf Qualität, kurzen Lieferwegen und geringer Umweltbelastung
- Leuchte vorbereitet für Durchgangsverdrahtung
- Einfache und komfortable Leuchtenmontage
- Lichteinsätze austauschbar
- Lichtverteilung direkt
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Inkl. benötigtem Einbauzubehör
- Viele weitere Leuchtenausführungen und Lichtbandkonfigurationen möglich unter [www.light-performer.com](http://www.light-performer.com)

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von  $\pm 7\%$ . Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrt/company/led-warranty>

For information:

**PERFORMANCE IN LIGHTING GmbH**

Stapelner Str. 1+3

38644 Goslar - Germany

Tel. +49 (0) 5321 3777 0

[info.de@pil.lighting](mailto:info.de@pil.lighting)  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)

**Produktdaten**

ETIM-Gruppe:	EGoooo027	ETIM-Klasse:	ECoo2892
--------------	-----------	--------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

Fassung:	LED	Leuchtmittel:	LED
LED-Nennlichtstrom [lm]:	2040	Leuchtenlichtstrom [lm]:	1770
Leistung [W]:	12 W	Lichtausbeute [lm/W]:	148
CRI:	80	Farbtemperatur [K]:	3000
Farbe / Veredelung:	WH-RAL9016 / Weiß RAL9016 / Strukturiert	Schutzart	IP40
IP über/unter der Decke:	IP40/IP43	IP:	
Schutzklasse:	I	Schlagfestigkeit / Schlagenergie:	IK05 0.7J xx3
Abstrahlwinkel:	2 x 48°/51°	Optik:	S/A - Symmetrische direkt
Gesamte Länge [mm]:	1412	Nettogewicht [kg]:	4.065
Gesamte Höhe [mm]:	95	Gesamte Breite [mm]:	44
		Mindesteinbautiefe [mm]:	95

**Mechanische Eigenschaften**

Bauform:	Rechteckig	Gehäusematerial:	Aluminium
Diffusormaterial:	Opal plastic	Glühfadentest [°C]:	650 °C

**Elektrische Eigenschaften**

Spannungsart:	AC	Eingangsspannung [V AC]:	220/240
Eingangsfrequenz [Hz]:	220-240V 50/60Hz	Leistungsfaktor / COS φ:	0.9
Eingangsspannung [V DC]:	176/280	Einschaltstrom [A/μs]:	21 / 126
C10 1.5 mm <sup>2</sup> :	35	C16 2.5 mm <sup>2</sup> :	60
B10 1.5 mm <sup>2</sup> :	23	B16 2.5 mm <sup>2</sup> :	36
EEI:	A2		

**Installation**

Anwendungsbereich:	Indoor	Min. Umgebungstemperatur [°C]:	10
Max. Umgebungstemperatur [°C]:	40		

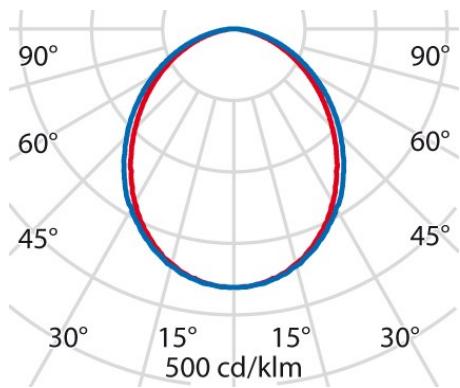
**Lichteigenschaften**

MacAdam:	3	Lumen maintenance:	L80B10@50000h
Verteilung der Lichtemission:	Direct	DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	100
UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:	0		

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrl/company/led-warranty>

## Photometrische Daten

---



---

Um die ständige Aktualisierung unserer Produkte zu fördern, behält sich PERFORMANCE IN LIGHTING das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen. Daher wird immer empfohlen, die neueste Version zu lesen, die auf der Website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) veröffentlicht ist. Gelieferte Lumenleistungen und Stromverbrauch, einschließlich Verluste, unterliegen einer Toleranz von +/- 7 %. Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qrl/company/led-warranty>