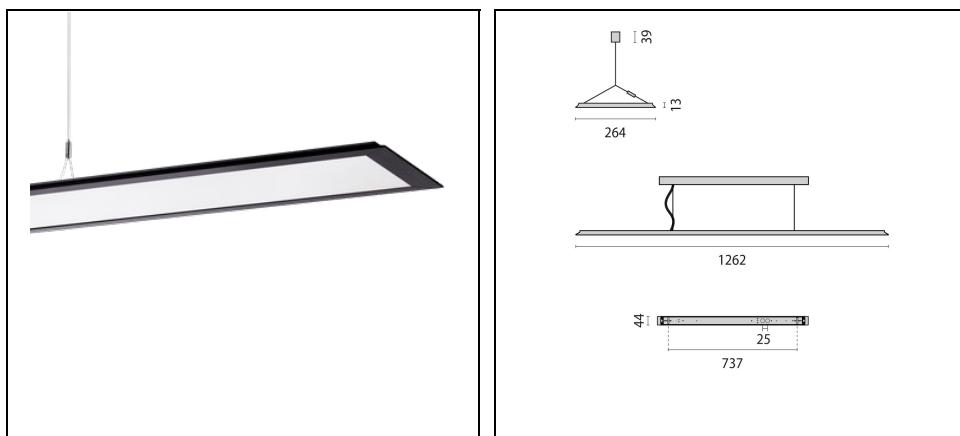


# SL713+ PL MP S/C

Artikelnummer 3120883



## Beschreibung

LED-Pendelleuchte für den Innenbereich, bestehend aus:

- Gehäuse aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet
- Mikroprismenabdeckung für effiziente Lichtstreuung, Blendungsminimierung und eine hohe Gleichmäßigkeit (MP)
- LED Sidelight-Technologie für homogene LeuchtdichteVerteilung über die gesamte Lichtaustrittsfläche
- Einfacher, nachträglicher Wechsel der LED-Module mit nur wenigen Handgriffen (auch ohne Elektrofachkraft möglich)
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Mit der Bluetoothsteuerung „OSRAM BT Control“ kann das Licht kinderleicht über verschiedene Parameter via App konfiguriert, personalisiert oder gruppiert werden
- Bei der Tunable-White Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2.700K bis 6.500K manuell reguliert werden (DALI DT8)
- Bei der HCL-Version können Beleuchtungsstärkeniveau und Lichtfarbe von 2700K bis 6500K, abhängig von der Tageszeit (DALI DT8), zeitgesteuert reguliert werden
- Inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), transparenter Zuleitung und Baldachin
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage

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/qrt/company/led-warranty>

**Produktdaten**

<b>ETIM-Gruppe:</b>	EGoooo027	<b>ETIM-Klasse:</b>	EC001743
---------------------	-----------	---------------------	----------

**Allgemeine Eigenschaften**

<b>Fassung:</b>	LED	<b>Leuchtmittel:</b>	LED
<b>LED-Nennlichtstrom [lm]:</b>	8070	<b>Leuchtenlichtstrom [lm]:</b>	6930
<b>Leistung [W]:</b>	53 W	<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	131
<b>CRI:</b>	80	<b>Farbtemperatur [K]:</b>	3000
<b>Farbe / Veredelung:</b>	BK-RAL9005 / Schwarz RAL9005 / Strukturiert	<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Schlagfestigkeit / Schlagenergie:</b>	IK05 0.7J XX3	<b>IP:</b>	
<b>Optik:</b>	S/C - Symmetrische gleichmässig direkt-indirekt	<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Nettogewicht [kg]:</b>	4.685	<b>Abstrahlwinkel:</b>	2 x 44°/45°
<b>Gesamte Breite [mm]:</b>	264	<b>Gesamte Länge [mm]:</b>	1262
		<b>Gesamte Höhe [mm]:</b>	13

**Mechanische Eigenschaften**

<b>Bauform:</b>	Rechteckig	<b>Gehäusematerial:</b>	Aluminium
<b>Diffusormaterial:</b>	Transparent plastic	<b>Glühfadentest [°C]:</b>	650 °C

**Elektrische Eigenschaften**

<b>Spannungsart:</b>	AC	<b>Eingangsspannung [V AC]:</b>	220/240
<b>Eingangs frequenz [Hz]:</b>	220-240V 50/60Hz	<b>Leistungsfaktor / COS φ:</b>	0.9
<b>B16 2.5 mm<sup>2</sup>:</b>	15	<b>EEI:</b>	A1

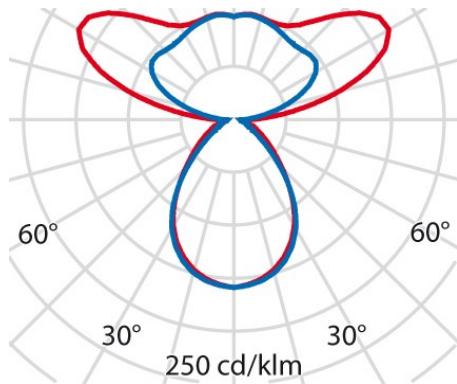
**Installation**

<b>Anwendungsbereich:</b>	Indoor	<b>Montageart:</b>	Pendelleuchten
<b>Min. Umgebungstemperatur [°C]:</b>	10	<b>Max. Umgebungstemperatur [°C]:</b>	40

**Lichteigenschaften**

<b>MacAdam:</b>	3	<b>Lumen maintenance:</b>	L80B10@50000h
<b>Verteilung der Lichtemission:</b>	Direct/Indirect	<b>DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:</b>	35
<b>UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]:</b>	65	<b>UGR max.:</b>	14.0

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/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**  
[www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com)