

# SMALL LINE SL REFLECTOR

Artikelnummer 8726741885410



## Beschreibung

LED-Stehleuchte (SL) für den Innenbereich, bestehend aus:

- Standrohr und Leuchtenstege aus Aluminium-Strangpressprofil, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, Fußplatte aus Stahlblech, pulverbeschichtet
- Schmale Stege mit offenen Zwischenräumen verleihen der Leuchte ein einzigartiges leichtes Design
- Praktischer U-Fuß ermöglicht flexible und bündige Platzierung der Leuchte am Schreibtisch

Die Leuchte ist mit verschiedenen Lichtoptiken erhältlich:

- Lichteinsatz mit hochglänzenden Kugelfacetten-Reflektoren (bedampft mit Reinstaluminium) für maximalen Leuchtenwirkungsgrad und neutrale Farbwiedergabe
- Lichtverteilung direkt / indirekt
- Direkt- und Indirektanteil individuell dimmbar über TouchDIM® (bei Version mit Sensor Direkt- und Indirektanteil gemeinsam dimmbar über TouchDIM®)
- Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Entblendung nach DIN EN 12464-1
- Ausführungen in Sonderfarben auf Anfrage
- Design by BÜRO SOMMER
- Design by BÜRO SOMMER

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/qr/company/led-warranty>

Produktdaten

|              |          |              |          |
|--------------|----------|--------------|----------|
| ETIM-Gruppe: | EG000027 | ETIM-Klasse: | EC000300 |
|--------------|----------|--------------|----------|

Allgemeine Eigenschaften

|                                   |                                                    |                          |             |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------|-------------|
| Fassung:                          | LED                                                | Leuchtmittel:            | LED         |
| LED-Nennlichtstrom [lm]:          | 14540                                              | Leuchtenlichtstrom [lm]: | 10750       |
| Leistung [W]:                     | 89 W                                               | Lichtausbeute [lm/W]:    | 121         |
| CRI:                              | 80                                                 | Farbtemperatur [K]:      | 4000        |
| Farbe / Veredelung:               | WH-RAL9016 / Weiß<br>RAL9016 / Strukturiert        | Schutzart IP:            | IP20        |
| Schlagfestigkeit / Schlagenergie: | IK05 0.7J xx3                                      | Schutzklasse:            | I           |
| Optik:                            | S/C - Symmetrische<br>gleichmässig direkt-indirekt | Abstrahlwinkel:          | 2 x 42°/42° |
| Nettogewicht [kg]:                | 23.577                                             | Gesamte Länge [mm]:      | 252         |
| Gesamte Breite [mm]:              | 956                                                | Gesamte Höhe [mm]:       | 2070        |

Mechanische Eigenschaften

|                   |             |                     |           |
|-------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Bauform:          | Rechteckig  | Gehäusematerial:    | Aluminium |
| Diffusormaterial: | No diffuser | 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]:   | 35 / 170 |
| C10 1.5 mm²:             | 21               | C16 2.5 mm²:             | 35       |
| B10 1.5 mm²:             | 13               | B16 2.5 mm²:             | 21       |
| EEL:                     | A1               |                          |          |

Installation

|                                |        |                                |              |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------------|
| Anwendungsbereich:             | Indoor | Montageart:                    | Stehleuchten |
| Min. Umgebungstemperatur [°C]: | 10     | Max. Umgebungstemperatur [°C]: | 40           |

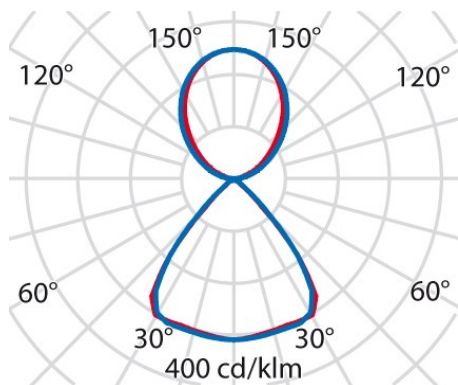
Lichteigenschaften

|                                                   |                 |                                                    |               |
|---------------------------------------------------|-----------------|----------------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                                          | 3               | Lumen maintenance:                                 | L80B10@50000h |
| Verteilung der Lichtemission:                     | Direct/Indirect | DFF - Unterer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 46            |
| UFF - Oberer halbräumlicher Lichtstromanteil [%]: | 54              | UGR max.:                                          | 10.0          |

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/gr/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  $\pm 7\%$ . Wenn nicht anders angegeben, gelten die Werte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Garantiebedingungen sind unter <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>