

# SMALL LINE SL REFLECTOR

Bestelnr. 3115401



## Omschrijving

Vrijstaand armatuur (SL) voor binnen, bestaande uit:

- Staander en armatuurribben van geëxtrudeerd aluminium profiel, kopstukken van persgegoten aluminium, voetplaat van plaatstaal, gepoedercoat
- Smalle ribben met open tussenruimtes geven het armatuur een uniek licht design
- De handige U-vormige voet maakt een flexibele en vlakke plaatsing van het armatuur bij het bureau mogelijk

Het armatuur is leverbaar met verschillende optieken:

- Lichtelement met hoogglanzende gefacetteerde reflectoren (gestoomd met zeer zuiver aluminium) voor maximaal rendement van het armatuur en een neutrale kleurweergave
- Directe / indirecte lichtverdeling
- Direct- en indirect aandeel individueel dimbaar via TouchDIM® (bij versie met sensor direct en indirect aandeel samen dimbaar via TouchDIM®)
- Kleurtolerantie volgens MacAdam  $\leq 3$  SDCM
- Anti-verblinding DIN EN 12464-1
- Optioneel met aanwezigheidssensor en daglichtregeling
- Uitvoering in speciale kleuren op verzoek leverbaar
- Design by BÜRO SOMMER
- Design by BÜRO SOMMER

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Product gegevens

|             |          |              |          |
|-------------|----------|--------------|----------|
| ETIM Groep: | EG000027 | ETIM Klasse: | EC000300 |
|-------------|----------|--------------|----------|

## Algemene informatie

|                                    |                                            |                                |             |
|------------------------------------|--------------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| Lamphouder:                        | LED                                        | Lichtbron:                     | LED         |
| Nominale lichtstroom [lm]:         | 14540                                      | Reële lichtstroom [lm]:        | 10750       |
| Armatuur wattage [W]:              | 89 W                                       | Specifieke lichtstroom [lm/W]: | 121         |
| CRI:                               | 80                                         | Kleurtemperatuur [K]:          | 4000        |
| Kleur / Afwerking:                 | BK-RAL9005 / Zwart RAL9005 / Structuur mat | IP waarde:                     | IP20        |
| Impact resistance / impact energy: | IK05 0.7J xx3                              | Beschermingsklasse:            | I           |
| Optiek:                            | S/C - Symmetrische directe-indirecte       | Stralings-hoek:                | 2 x 42°/42° |
| Nettogewicht [kg]:                 | 12.939                                     | Totale lengte [mm]:            | 252         |
| Totale breedte [mm]:               | 956                                        | Totale hoogte [mm]:            | 2070        |

## Mechanische eigenschappen

|                        |             |                      |           |
|------------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Vorm:                  | Rechthoekig | Materiaal behuizing: | Aluminium |
| Materiaal afscherming: | No diffuser | Gloeidraadtest [°C]: | 650 °C    |

## Elektrische eigenschappen

|                         |                  |                         |         |
|-------------------------|------------------|-------------------------|---------|
| Spanningstype:          | AC               | Ingangsspanning [V AC]: | 220/240 |
| Ingangsfrequentie [Hz]: | 220-240V 50/60Hz | Arbeidsfactor / COS Φ:  | >0.9    |

## Installatie

|                                 |        |                                 |            |
|---------------------------------|--------|---------------------------------|------------|
| Plaats van toepassing:          | Indoor | Montage type:                   | Vrijstaand |
| Min. Omgevingstemperatuur [°C]: | 10     | Max. Omgevingstemperatuur [°C]: | 40         |

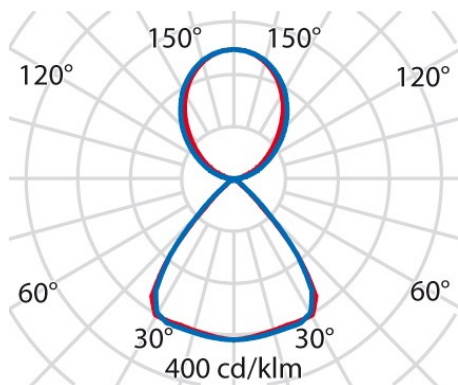
## Verlichtings functies

|                                        |                 |                                          |               |
|----------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|---------------|
| MacAdam:                               | 3               | Lumenbehoud:                             | L80B10@50000h |
| Distributie licht emissie:             | Direct/Indirect | DFF - Neerwaartse licht uitbreiding [%]: | 46            |
| UFF - Opwaartse licht uitbreiding [%]: | 54              | UGR max.:                                | 10.0          |

Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE iN LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>

## Fotometrische gegevens

---



Om een constante actualisering van haar producten te bevorderen, behoudt PERFORMANCE in LIGHTING zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aan te brengen. Daarom is het altijd aan te raden om de laatste versie te lezen die op de website [www.performanceinlighting.com](http://www.performanceinlighting.com) is gepubliceerd. Geleverde lumenoutput en stroomverbruik, inclusief verliezen, zijn onderhevig aan een tolerantie van +/-7%. Tenzij anders vermeld, gelden de waarden bij een omgevingstemperatuur van 25°C. De garantievoorwaarden zijn beschikbaar op <https://www.performanceinlighting.com/qr/company/led-warranty>