

# JUNIOR E



## Allgemeine Daten:

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Gehäuse:                   | Aluminium         |
| Montageart:                | Montagesockel     |
| Schutzart IP:              | IP65              |
| Betriebstemperaturbereich: | od -40°C do +45°C |
| Lebensdauer L80B10:        | 100 000 h         |
| Stoßfestigkeit IK:         | IK10              |

## Optische Daten:

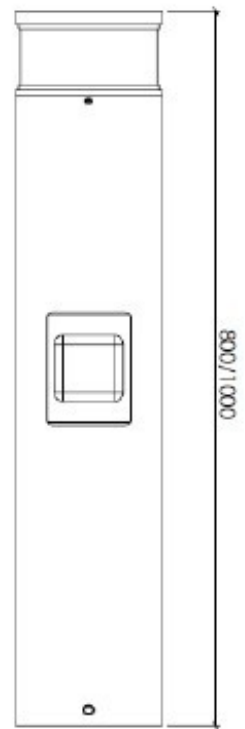
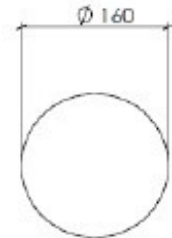
|                  |             |
|------------------|-------------|
| Optik:           | Linse       |
| Material:        | PMMA        |
| Lichtemission:   | direkt      |
| Lichtverteilung: | symmetrisch |

## Lichttechnische Daten:

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Lichtquelle:             | LED     |
| Farbwiedergabeindex CRI: | >80     |
| Lichtstromtoleranz:      | +/- 10% |

## Elektrische Daten:

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Nennspannung:          | 220-240V AC      |
| Nennfrequenz:          | 50-60Hz          |
| Schutzklasse:          | I                |
| Lichtquelle enthalten: | ja               |
| Dimmung:               | Ein/Aus, DALI    |
| Anschluss:             | Durchverdrahtung |



JUNIOR ist ein Außenpoller und eine moderne Beleuchtungslösung für urbane Räume. Seine minimalistische Form verbindet Eleganz und Funktionalität, während der kompakte Kopf sich harmonisch in die Umgebung einfügt. Die optischen Elemente sind geschickt verborgen, wodurch ein subtiler, stimmungsvoller Lichteffekt entsteht. Der PMMA-Diffusor sorgt für gleichmäßige Lichtstreuung und verbessert den visuellen Komfort.

Der Poller JUNIOR ist in Höhenvarianten von 800 und 1000mm erhältlich. Der Lichtverteilungswinkel beträgt volle 360°. Zusätzlich ist das Modell JUNIOR E mit einer zusätzlichen Steckdose erhältlich, die Funktionalität und Anpassung an unterschiedliche Nutzeranforderungen erhöht. Beide Varianten werden in den Farbtemperaturen 2700K, 3000K und 4000K angeboten und ermöglichen die Anpassung des Lichts an die Atmosphäre des jeweiligen Raumes. Ideal für unterschiedliche öffentliche und private Bereiche wie Parks, Plätze, Wohnanlagen, Fußgängerzonen, Promenaden und Parkplätze.

## E - Elektronik

0 - Ein/Aus

D - DALI



## C - Farbe

| Art.-Nr.    | Leuchtenlichtstrom | Leistung | Lichtausbeute | Farbtemperatur | Gewicht |
|-------------|--------------------|----------|---------------|----------------|---------|
| 94 96.12 EC | 4 67lm             | 7 W      | 75lm/W        | 2700K          | 7,5kg   |
| 94 96.13 EC | 4 97lm             | 7 W      | 75lm/W        | 3000K          | 7,5kg   |
| 94 96.14 EC | 5 28lm             | 7 W      | 75lm/W        | 4 000K         | 7,5kg   |
| 94 97.12 EC | 9 33lm             | 12 W     | 88lm/W        | 2700K          | 7,5kg   |
| 94 97.13 EC | 9 93lm             | 12 W     | 88lm/W        | 3000K          | 7,5kg   |
| 94 97.14 EC | 10 56lm            | 12 W     | 88lm/W        | 4 000K         | 7,5kg   |
| 94 98.12 EC | 12 30lm            | 19 W     | 73lm/W        | 2700K          | 7,5kg   |
| 94 98.13 EC | 13 09lm            | 19 W     | 73lm/W        | 3000K          | 7,5kg   |
| 94 98.14 EC | 13 92lm            | 19 W     | 73lm/W        | 4 000K         | 7,5kg   |