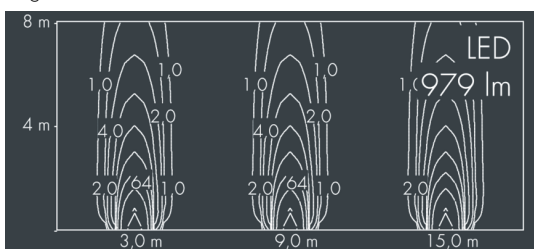


## Monoline 1

8 780 145 419

4 × 2,5 W, 979 lm, 4000 K neutralweiß,  
engstrahlend 12°



Auf Wunsch bieten wir die Leuchten in Sonderausführung an:  
Sonderfarben nach RAL, DB oder NCS in Polyester-  
pulverbeschichtung, Lichtfarben 2700 K oder weitere Lichtfarben,  
Ausführungen für erhöhte Umgebungstemperaturen.

## Ausschreibungstext

Leuchtengehäuse aus hochkorrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss AlSi12 (Leg. 230), Polyesterpulver beschichtet in hochwertig deckendem und UV-stabilen Schichtverfahren, Farbe: schwarz RAL 7021, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, mit bedruckter Teilsatinierung zur gleichmäßigen Lichtpunkt Aufweitung und dunklem Siebdruck, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, Wandbefestigung: 2 Bohrungen Ø 7 mm, Abstand 35 mm, Neigungsbereich: 180°, Kabelanschluss: 2 × M20, Kabeleinführung: 2, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffiziente lichttechnische Optiken aus transparentem thermoplastischem Kunststoff für eine gezielte Lichtverteilung, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 3 SDCM, Lebensdauer L80/B20 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 12°, Leuchtenlichtstrom: 979 lm, Anschlussleistung: 10 W, System-Lichtausbeute 98 lm/W, Schutzart IP65, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,016 m², Abmessungen (L×H×B): 222 × 50 × 62 mm, Gewicht 1.2 kg

Der modulare Aufbau der Leuchte ermöglicht den Austausch einzelner Komponenten. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die Kennzeichnung CE.

IP65 IK08

## Spezifikationen

|                          |                      |                        |                  |
|--------------------------|----------------------|------------------------|------------------|
| Anschlussleistung        | 10 W                 | Halbstreuwinkel        | 12°              |
| System-Lichtausbeute     | 98 lm/W              | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021 |
| Leuchtmittel             | LED 4000 K           | Anschlussleitung       | Ø 6 – 13 mm      |
| Farbwiedergabeindex      | CRI > 80             | Schutzart              | IP65             |
| Farbtoleranz             | max 3 SDCM           | Schutzklasse           | I                |
| Lebensdauer ta 25°C      | L80/B20 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08             |
| Betriebsgerät            | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,016m²          |
| Eingangsspannung AC      | 220 – 240 V          | Abmessung              | 222 × 50 × 62 mm |
| Eingangsspannung DC      | 220 – 240 V          | Gewicht                | 1,20 kg          |
| Spannungsfestigkeit      | 2 kV L/N   4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 40°              |
| Leuchten pro B16A / C16A | 50 / 50              |                        |                  |