



## Nightspot A2

8 983 266 049

28 W, 2277 lm, 3000 K warmweiß,  
mittelbreitstrahlend 19°



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: weiß RAL 9002, alle äußeren Stahlteile aus rostfreiem Edelstahl, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas (ESG) - einseitig entspiegelt, Silikondichtung, Verschluss mit 4 Edelstahlschrauben, zur Befestigung an Masten, Ø 60 - 100 mm, schwenkbarer Leuchtenfuß aus beschichtetem Aluminium: 2 Bohrungen Ø 9 mm, Abstand 105 mm, 1 Durchgangsloch Ø 22 mm, Neigungsbereich: 100°, Kabelanschluss: M20, Anschlussklemme: 3-polig, hocheffizienter eloxierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, mit eingebautem Sekundärreflektor (eng-/mittelbreitstrahlend) für optimalen Sehkomfort und höchste Effizienz, zur Blendbegrenzung und Reduktion des Streulichtanteils, Betriebsgerät (AC/DC) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 19°, Leuchtenlichtstrom: 2277 lm, Anschlussleistung: 28 W, System-Lichtausbeute 81 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse I, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,035 m², Abmessungen: Ø 180 mm, Breite 200 mm, Gewicht 2,9 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.

IP67 IK08

## Spezifikationen

|                      |                      |                        |                         |
|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|
| Anschlussleistung    | 28 W                 | Halbstreuwinkel        | 19°                     |
| System-Lichtausbeute | 81 lm/W              | Gehäusefarbe           | weiß RAL 9002           |
| Leuchtmittel         | LED 3000 K           | Anschlussleitung       | Ø 8 - 11 mm             |
| Farbwiedergabeindex  | CRI > 80             | Schutzart              | IP67                    |
| Farbtoleranz         | max 2 SDCM           | Schutzklasse           | I                       |
| Lebensdauer ta 25°C  | L90/B10 > 50.000 h   | Schlagfestigkeit       | IK08                    |
| Betriebsgerät        | on / off             | Windangriffsfläche     | 0,035m²                 |
| Eingangsspannung AC  | 220 - 240 V          | Abmessung              | Ø 180 mm, Breite 200 mm |
| Eingangsspannung DC  | 190 - 245 V          | Gewicht                | 2,90 kg                 |
| Spannungsfestigkeit  | 2 kV L/N   4 kV L/PE | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                     |