



## Nightspot A2

8 983 245 759

28 W, 2231 lm, 4000 K neutralweiß, 1-10V,  
breitstrahlend 53°



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, 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: 5-polig, hocheffizienter eloxierter rotationssymmetrischer Aluminiumreflektor, mit eingebautem Sekundärreflektor (eng-/mittelbreitstrahlend) für optimalen Sehkomfort und höchste Effizienz, zur Blendbegrenzung und Reduktion des Streulichtanteils, Betriebsgerät (dimmbare 1-10V) eingebaut, CRI > 80, max 2 SDCM, Lebensdauer L90/B10 > 50.000 h, Halbstreuwinkel: 53°, Leuchtenlichtstrom: 2231 lm, Anschlussleistung: 28 W, System-Lichtausbeute 81 lm/W, Schutzart IP67, Schutzklasse II, Schlagfestigkeit IK08, Windangriffsfläche 0,035 m², Abmessungen: Ø 180 mm, Breite 200 mm, Gewicht 2,695 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        | 53°                     |
| System-Lichtausbeute | 81 lm/W            | Gehäusefarbe           | schwarz RAL 7021        |
| Leuchtmittel         | LED 4000 K         | Anschlussleitung       | Ø 8 - 11 mm             |
| Farbwiedergabeindex  | CRI > 80           | Schutzart              | IP67                    |
| Farbtoleranz         | max 2 SDCM         | Schutzklasse           | II                      |
| Lebensdauer ta 25°C  | L90/B10 > 50.000 h | Schlagfestigkeit       | IK08                    |
| Betriebsgerät        | 1-10V              | Windangriffsfläche     | 0,035m²                 |
|                      |                    | Abmessung              | Ø 180 mm, Breite 200 mm |
|                      |                    | Gewicht                | 2,70 kg                 |
|                      |                    | Max. Umgebungstemp. ta | 35°                     |