



QVF LED – kompakter LED Scheinwerfer

QVF LED

Die kompakten Universalscheinwerfer der QVF LED Familie wurden als Ersatz für herkömmliche Halogenscheinwerfer konzipiert. Die Kombination aus leistungsstarken LEDs und hochreflektierender Optik gewährleistet eine exzellente Lichteffizienz in der Leistungsklasse. In der Anstrahlung und Flächenbeleuchtung ermöglicht die LED-Technologie erhebliche Einsparungen bei Energie- und Wartungskosten. Ein universeller Montagebügel erlaubt die Montage an Wand- oder Deckenflächen, wobei die Leuchte nach oben oder unten geneigt werden kann. QVF LED Scheinwerfer gibt es mit und ohne Bewegungsmelder.

Vorteile

- Ersatz für Halogenscheinwerfer
- Robustes und widerstandsfähiges Gehäuse
- 4 kV Überspannungsschutz

Merkmale

- In drei kompakten Ausführungen erhältlich
- Alle Ausführungen mit Bewegungsmelder erhältlich
- Schutzart IP65 für die Außenanwendung
- Zuverlässiges, passives Thermomanagement
- Vorinstalliertes Anschlusskabel für eine einfache Installation

Anwendung

- Architektur- und Landschaftsbeleuchtung
- Plakat- und Reklametafelbeleuchtung
- Sicherheits- und Parkplatzbeleuchtung

Spezifikationen

Bezeichnung	BVP115 (kleine Ausführung, mit oder ohne Bewegungsmelder) BVP116 (mittlere Ausführung, mit oder ohne Bewegungsmelder) BVP117 (große Ausführung, mit oder ohne Bewegungsmelder)
Lichtquelle	Integriertes LED-Modul
Leistungsaufnahme	BVP115: 11 W BVP116: 35 W BVP117: 54 W
Abstrahlungswinkel	100° x 120°
Lichtstrom	BVP115: 760 lm BVP116: 2500 lm BVP117: 4050 lm
Lichtausbeute	BVP115: 70 lm/W BVP116: 70 lm/W BVP117: 75 lm/W
Ähnlichste	4000 K
Farbtemperatur	
Farbwiedergabeindex	70
Lichtstromstabilität - L80	25.000 Stunden bei 25 °C

Betriebstemperaturbereich	Scheinwerfer: -20 bis +40 °C
h	Bewegungsmelder: -10 bis +40 °C
Treiber	Integriert
Netzspannung	220-240 V AC / 50-60 Hz
Einschaltverhalten	20 A bei 100 µs
Optik	Breitstrahlend
Optische Abdeckung	Frontglasscheibe, transparent
Material	Gehäuse: Aluminiumdruckguss, lackiert Abdeckung: Glas, thermisch gehärtet, 4 mm dick Reflektor: eloxiertes Aluminium
Farbe	Aluminium grau, RAL9007
Anschluss	Vorverdrahtet mit Kabel 3 x 1 mm Typ H05RN-F, Länge: 30 cm
Installation	Wand- oder Anbaumontage Max. Neigungswinkel aus der Horizontalen: -90 bis +90° Max. Neigungswinkel aus der Horizontalen: -45 bis +90° (Ausführungen mit Bewegungsmelder) Max. Neigungswinkel aus der Vertikalen: -180 bis +180° Max. Windlast: 0,08 m

Versions



QVF LED BVP116 Flutlichtscheinwerfer

Produktdetails

Vorderansicht



Rückansicht



QVF LED

Produktdetails



Seitenansicht



Rückansicht

