



Bewährt, Verlässlich, Günstig!

Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

Sie suchen einen zuverlässigen und leistungsstarken Scheinwerfer für Ihre Außenbeleuchtungsprojekte? Unser Ledinaire-Hochleistungs-Scheinwerfer ist die perfekte Lösung für die Fassaden-, Vordach-, Parkplatz-, Baustellenbeleuchtung und ähnliche Anwendungen! Der Scheinwerfer bietet eine Leistung von bis zu 60.000 lm und ist mit einer Lichtausbeute von 120 lm/W äußerst energieeffizient. Er hat die Schutzklasse I und die IP65-Klassifizierung und ist damit selbst für die härtesten Außenumgebungen geeignet. Unser Scheinwerfer bietet helles und natürlich wirkendes Licht, das jeden Außenbereich aufwertet, mit einer symmetrischen Lichtverteilung, die sich perfekt für Gebäudefassaden und Flächenbeleuchtung eignet. Der Ledinaire-Hochleistungs-Scheinwerfer ist in vier verschiedenen Größen erhältlich und wird mit einer geneigten Universalhalterung und vormontiertem Kabel für eine schnelle und einfache Installation geliefert. Rüsten Sie Ihr System noch heute mit unserem Ledinaire-Hochleistungsfluter auf, um eine gleichbleibende und zuverlässige Leistung zu erzielen.

Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

Vorteile

- Hohe Lichtleistung: Mit einer Ausgangsleistung von bis zu 60.000 lm und einer Lumen-Toleranz von +/-10 % liefert dieser Scheinwerfer eine leistungsstarke und zuverlässige Beleuchtung für den vielfältigen Einsatz im Außenbereich.
- Energieeffizient: Mit einer Systemeffizienz von 120 lm/W und einem Leistungsfaktor von >0,9 sorgt die in diesem Scheinwerfer verwendete LED-Technologie für eine hohe Energieeffizienz.
- Langlebiges Design: Dank dem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und seiner Abdeckung aus gehärtetem Glas ist dieser Scheinwerfer robust und langlebig. Die Schutzklasse I sowie die IP65-Klassifizierung sorgen für eine zuverlässige Leistung auch bei widrigstem Wetter.
- Vielseitige Montage: Die um 360° drehbare U-förmige Halterung und das vormontierte 1-Meter Kabel ermöglichen eine flexible und einfache Installation.
- Stilvoll gestaltet: Mit seinem schlanken und modernen Design fügt sich dieser Scheinwerfer jedem Außenbereich unaufdränglich ein.
- Breiter Betriebstemperaturbereich: Dieses Flutlicht hält zahlreichen Umgebungsbedingungen stand und eignet sich daher für den Einsatz in den unterschiedlichsten Außenbereichen.

Merkmale

- Hohe Ausgangsleistung von bis zu 60.000 lm mit einer Lumen-Toleranz von +/-10 %.
- Energieeffiziente LED-Technologie mit einer Lichtausbeute des Systems von 120 lm/W und einem Leistungsfaktor von >0,9
- Robustes Aluminium-Druckgussgehäuse und gehärtete Glasabdeckung mit Schutzklasse I und IP65
- Vielseitige, um 360° drehbare U-förmige Halterung für eine flexible und einfache Installation
- Stilvolle graue RAL 7043 Farboption, die sich in die Außenumgebung einfügt
- Breiter Betriebstemperaturbereich von -25°C bis +40°C
- Lange Lebensdauer von bis zu 50.000 Stunden (L70B50 @25 °C) und 3 Jahre Gewährleistung

Anwendung

- Gebäudefassaden
- Außenbereiche, Parkplätze
- Baustellen, Kräne
- Vordachbeleuchtung
- Kleine Freizeitsportanlagen oder kommunale Mehrzwecksportanlagen
- Plakate

Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

Versions

Ledinaire Floodlight BVP166
LED300/840 PSU 250W RTP



Ledinaire Floodlight BVP166
LED480/840 PSU 400W RTP



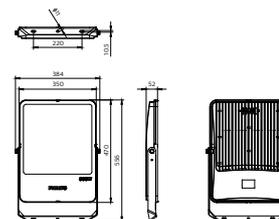
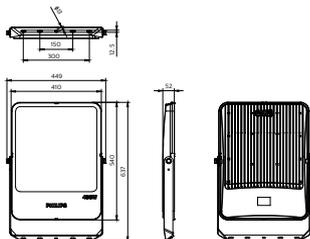
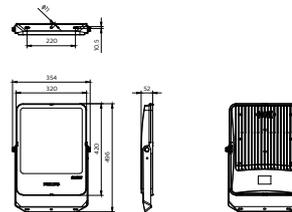
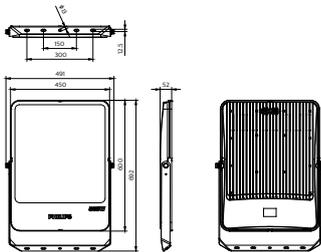
Ledinaire Floodlight BVP166
LED360/840 PSU 300W RTP



Ledinaire Floodlight BVP166
LED600/840 PSU 500W RTP



Abmessungsskizzen



Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

Produktdetails



Ledinaire Floodlight BVP166
LED300/840 PSU 250W Backside
DPP



Ledinaire Floodlight BVP166
LED480/840 PSU 400W Backside
DPP



Ledinaire Floodlight BVP166 Detail
Hinge DDP



Ledinaire Floodlight BVP166
LED360/840 PSU 300W Backside
DPP



Ledinaire Floodlight BVP166
LED600/840 PSU 500W Backside
DPP

Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

Allgemeine Informationen

Betriebsgerät inklusive	Ja
Lampenfamiliencode	-

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel Leuchte	110°
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Optiktyp im Außenbereich	Symmetrisch
Nach oben gerichtete Lichtstromrate	0

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanik und Gehäuse

Typ optische Abdeckung	Flachglas
Gehäusefarbe	Aluminium und Grau
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzart (IP)	IP65
Standardaufneigung Ansatzmontage	-
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-

Genehmigung und Anwendung

CE-Zeichen	Ja
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F- Zeichen)

Allgemeine Informationen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Betriebsgeräte
76647199	BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	Einheit
76649599	BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	2 Einheiten
76648899	BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	2 Einheiten
76650199	BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	2 Einheiten

Lichttechnische Daten

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom
76647199	BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	30.000 lm
76649599	BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	48.000 lm

Order Code	Full Product Name	Lichtstrom
76648899	BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	36.000 lm
76650199	BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	60.000 lm

Betrieb und Elektrik

Order Code	Full Product Name	Überspannungsschutz	
		Systemleistung	(allgemein/differenziell)
76647199	BVP166 LED300/840 PSU 250W SWB	250 W	4/4 kV
76649599	BVP166 LED480/840 PSU 400W SWB	400 W	6/4 kV

Order Code	Full Product Name	Überspannungsschutz	
		Systemleistung	(allgemein/differenziell)
76648899	BVP166 LED360/840 PSU 300W SWB	300 W	4/4 kV
76650199	BVP166 LED600/840 PSU 500W SWB	500 W	6/4 kV

Ledinaire Scheinwerfer mit hoher Leistung

