PRODUKTDATENBLATT
ECO CLASS HP FLOODLIGHT 500 W 4000 K BK W

ECO CLASS HP FLOODLIGHT | Scheinwerfer mit rotationssymmetrischer Lichtverteilung für große Masthöhen

ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten, die HID-Lampen verwenden
- Industrie
- Sportstätten
- Beleuchtung von großen Flächen

PRODUKTVORTEILE

- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Flutern
- Bis zu 45 % Energieersparnis verglichen mit Leuchten, die herkömmliche Entladungslampen nutzen
- Gleichmäßige Leuchtdichteverteilung und reduzierte Blendung
- 5 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 140 lm/W
- Rotationssymmetrische Lichtverteilung für hohe Installationshöhen
- Schutzart: IP66
- Stoßfestigkeit: IK08

© 2020, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	500,00 W
Nennspannung	100...240 V
Netzleistungsfaktor λ	> 0,95
Netzfrequenz	50/60 Hz

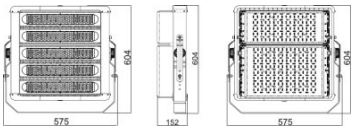
Photometrische Daten

Farbtemperatur	4000 K
Lichtstrom	67500 lm
Lichtausbeute	135 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	<5 sdcm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Cool White
Farbwiedergabeindex Ra	≥80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	90,00 °

Abmessungen & Gewicht



Länge	575,0 mm
Breite	604,0 mm
Höhe	152,0 mm
Produktgewicht	17500,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz

Temperaturen & Betriebsbedingungen

© 2020, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Umgebungstemperaturbereich	-40…+45 °C

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Kabel, 3-polig
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Normen	CE/EAC/RoHS/REACH

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075372580	Versandschachtel 1	675 mm x 650 mm x 230 mm	18859,00 g	100.91 dm^3

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2020, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.