



OptiVision

MVP507 MHN-LA2000W WB HRE

OPTIVISION, MASTER MHN-LA, 2000 W, Breitstrahlend

OptiVision ist ein asymmetrischer Scheinwerfer zur Direktbeleuchtung, der eine kompakte Bauweise mit extrem hoher Effizienz verbindet. Er ist mit schmalem, mittlerem und breitem Strahlungswinkel erhältlich und kann daher flexibel eingesetzt werden. Streulicht und Blendung werden auf ein Minimum reduziert. OptiVision kann mit Metallhalogendampflampen für eine gute Farbwiedergabe oder mit Natriumhochdrucklampen für einen sparsamen Betrieb kombiniert werden. Herausragende Streulichtkontrolle und Begrenzung von Blendeffekten wird durch asymmetrische Optik gewährleistet, die eine maximale Intensität bei 60° und eine präzise Leuchtwinkelbegrenzung bei 80° erreichen. Die MHN-LA/FC-Lampen garantieren eine freundliche, natürliche Farbwiedergabe sowie eine angenehme Atmosphäre.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Standardaufneigung Ansatzmontage	
Lampenfamiliencode	MHN-LA [MASTER MHN-LA]	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	-
Anzahl Vorschaltgeräte	-	Farbwiedergabeindex (CRI)	-
Betriebsgerät	-	Farbe der Lichtquelle	-
Produktfamiliencode	MVP507 [OPTIVISION]	Typ optische Abdeckung	Flachglas
Value Ladder	Best	Abstrahlungswinkel Leuchte	-
CE-Zeichen	Ja	Optik im Außenbereich	Breitstrahlend
Garantiedauer	1 Jahre	Betrieb und Elektrik	
Entflammbarkeitszeichen	-	Eingangsspannung	400 V
ENEC-Zeichen	-	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
EU RoHS-konform	Ja	Energieverbrauch	2'000 W
Lichttechnische Daten		Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-		

Kabel	-
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +30 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Aluminium
Montagevorrichtung	Montagehalterung, einstellbar
Form optische Abdeckung	-
Veredelung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	386 mm
Effektive Projektionsfläche	0.16 m²

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandalismusgeschützt]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	-
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Anwendungsbedingungen	
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar

Produktdaten	
Bestell-Produktname	MVP507 MHN-LA2000W WB HRE
Gesamtbezeichnung des Produkts	MVP507 MHN-LA2000W WB HRE
Gesamt-Produktcode	871829197855800
Bestellcode	97855800
Material-Nr. (12NC)	910404127512
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718291978558
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718291978558

Abmessungsskizzen

