



OptiVision

MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI

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)	4200 K
Anzahl Vorschaltgeräte	-	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Betriebsgerät	-	Anzahl Lichtquellen	1
Produktfamiliencode	MVP507 [OPTIVISION]	Farbe der Lichtquelle	842 Neutralweiß
Value Ladder	Best	Typ optische Abdeckung	Flachglas
CE-Zeichen	Ja	Abstrahlungswinkel Leuchte	-
Garantiedauer	1 Jahre	Optik im Außenbereich	Breitstrahlend
Entflammbarkeitszeichen	-	Betrieb und Elektrik	
ENEC-Zeichen	-	Eingangsspannung	400 V
EU RoHS-konform	Ja	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Lichttechnische Daten		Energieverbrauch	2'000 W
Standardaufneigung Aufsatzmontage	-	Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss

Kabel	-
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +35 °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/842 400V WB SI
Gesamtbezeichnung des Produkts	MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI
Gesamt-Produktcode	871155915196000
Bestellcode	15196000
Material-Nr. (12NC)	910400184612
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8711559151960
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8711559151960

Abmessungsskizzen



