



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 Eigenschaften			
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	Entflammbarkeitszeichen	-
Lampenfamiliencode	MHN-LA [MASTER MHN-LA]	CE-Zeichen	ja
Lampenleistung	2000 W	ENEC-Zeichen	Nein
Farbe der Lichtquelle	842 Neutralweiß	Schlagfestigkeit gegen Bälle	Ballwurfsicherheits-Zeichen
Kombipack	K	Garantiedauer	1 Jahr
Anzahl Vorschaltgeräte	-	Mechanisches Zubehör	nein [-]
Betriebsgerät	-	Optiktyp im Außenbereich	Breitstrahlend
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [Flachglas]	Konstanter Lichtstrom	Nein
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-	EU RoHS-konform	Ja
Steuerungsschnittstelle	-	Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss		
Kabel	No		
IEC-Schutzart	Schutzklasse I		

Produktfamiliencode	MVP507 [OPTIVISION]
---------------------	----------------------

Lichttechnische Daten

Standardaufneigung Aufsatzmontage	-
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

Elektrische Kenndaten

Lampenversorgungsspannung	400 V [400]
Eingangsspannung	400 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Zündgerät	SI [serielles Zündgerät]

Dimmen

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

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung/Linse	-
Befestigungsmaterial	Stahl
Montagevorrichtung	MBA [Verstellbarer Bügel]
Form optische Abdeckung/Linse	-
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	386 mm
Effektive Projektionsfläche	0,16 m ²
Farbe	Aluminium
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	386 x NaN x NaN mm (15.2 x NaN x NaN in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK08 [5 J vandal-geprüft]
Überspannungsschutz (allgemein/differenziell)	-

Initialkennwerte (IEC konform)

Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4200 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80

Anwendungsparameter

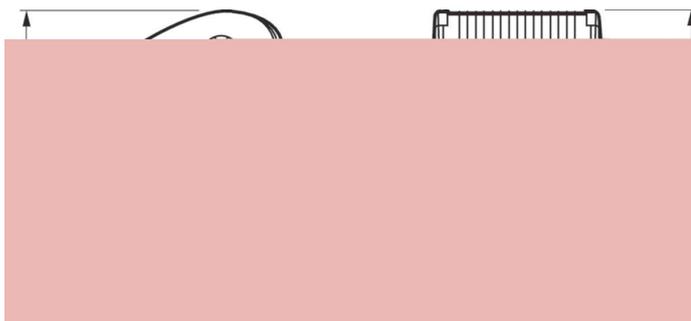
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871155915196000
Bestell-Produktname	MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI
EAN/UPC - Produkt	8711559151960
Bestellcode	15196000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910400184612
Nettogewicht (Einzelteil)	17,200 kg



Abmessungsskizzen



MVP507 MHN-LA2000W/842 400V WB SI

