



# OptiVision

## MVP507 MHN-LA2000W/956 400V NB SI SL

OPTIVISION - MASTER MHN-LA - 2000 W - Tiefstrahlend - Dichtung

OptiVision ist ein asymmetrischer Scheinwerfer zur Direktbeleuchtung, der eine kompakte Bauweise mit extrem hoher Effizienz verbindet. Er ist mit schmalen, 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]	Kabel	No
Lampenfamiliencode	MHN-LA [ MASTER MHN-LA]	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Lampenleistung	2000 W	Entflammbarkeitszeichen	-
Farbe der Lichtquelle	956 Tageslicht	CE-Zeichen	Ja
Kombipack	K	ENEC-Zeichen	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	-	Schlagfestigkeit gegen Bälle	Ballwurfsicherheits-Zeichen
Betriebsgerät	-	Garantiedauer	1 Jahre
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [ Flachglas]	Mechanisches Zubehör	SL [ Dichtung]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	-	Optiktyp im Außenbereich	Tiefstrahlend
Steuerungsschnittstelle	-	Konstanter Lichtstrom	Nein
Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss	EU RoHS-konform	Ja

<b>Servicefreundlichkeitsklasse</b>	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
<b>Produktfamiliencode</b>	MVP507 [ OPTIVISION ]

## Lichttechnische Daten

<b>Standardaufneigung Aufsatzmontage</b>	-
<b>Standardaufneigung Ansatzmontage</b>	-

## Elektrische Kenndaten

<b>Lampenversorgungsspannung</b>	400 V [ 400 ]
<b>Eingangsspannung</b>	400 V
<b>Eingangsfrequenz</b>	50 bis 60 Hz
<b>Zündgerät</b>	SI [ serielles Zündgerät ]

## Dimmen

<b>Dimmbar</b>	Nein
----------------	------

## Mechanische Kenndaten

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Reflektor-Material</b>	Aluminium
<b>Optisches Material</b>	Aluminium
<b>Material optische Abdeckung/Linse</b>	-
<b>Befestigungsmaterial</b>	Stahl
<b>Montagevorrichtung</b>	MBA [ Verstellbarer Bügel ]
<b>Form optische Abdeckung/Linse</b>	-
<b>Ausführung optische Abdeckung</b>	-
<b>Gesamte Höhe</b>	386 mm
<b>Effektive Projektionsfläche</b>	0,16 m <sup>2</sup>
<b>Farbe</b>	Aluminium

<b>Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)</b>	386 x NaN x NaN mm
--	--------------------

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

## Initialkennwerte (IEC konform)

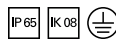
<b>Initiale ähnlichste Farbtemperatur</b>	5600 K
<b>Init. Farbwiedergabeindex</b>	>90

## Anwendungsparameter

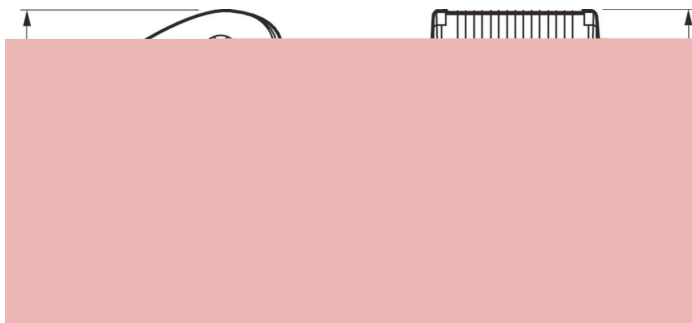
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-30 bis +35 °C
<b>Maximaler Dimmlevel</b>	Nicht zutreffend

## Produktdaten

<b>Gesamt-Produktcode</b>	872790029714000
<b>Bestell-Produktname</b>	MVP507 MHN-LA2000W/956 400V NB SI SL
<b>EAN/UPC - Produkt</b>	8727900297140
<b>Bestellcode</b>	29714000
<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton</b>	1
<b>SAP-Material</b>	910403788012
<b>Kopie Nettogewicht (Einzelteil)</b>	17,200 kg



## Abmessungsskizzen



MVP507 MHN-LA2000W/956 400V NB SI SL

