



# OptiVision

## MVP507 SON-TP600W K WB SI

### OPTIVISION - MASTER SON-T PIA - 600 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     |                            | Entflammbarkeitszeichen      |   |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| Anzahl Lichtquellen          | 1 [ 1 Lampe]               | CE-Zeichen                   | Ja  |
| Lampenfamiliencode           | SON-TP [ MASTER SON-T PIA] | ENEC-Zeichen                 | Nein  |
| Lampenleistung               | 600 W                      | Schlagfestigkeit gegen Bälle | Ballwurfsicherheits-Zeichen   |
| Farbe der Lichtquelle        | -                          | Garantiedauer                | 1 Jahre   |
| Kombipack                    | K                          | Mechanisches Zubehör         | nein [ -]   |
| Anzahl Vorschaltgeräte       | -                          | Optiktyp im Außenbereich     | Breitstrahlend  |
| Betriebsgerät                | -                          | Konstanter Lichtstrom        | Nein  |
| Typ optische Abdeckung/Linse | FG [ Flachglas]            | EU RoHS-konform              | Ja  |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte  | -                          | Servicefreundlichkeitsklasse | Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile |
| Steuerungsschnittstelle      | -                          |                              |   |
| Elektrischer Anschluss       | Schraubanschluss           |                              |   |
| Kabel                        | No                         |                              |   |
| IEC-Schutzart                | Schutzklasse I             |                              |   |

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Produktfamiliencode                 | MVP507 [ OPTIVISION]       |
| <b>Lichttechnische Daten</b>        |                            |
| Standardaufneigung Aufsatzmontage   | -                          |
| Standardaufneigung Ansatzmontage    | -                          |
| <b>Elektrische Kenndaten</b>        |                            |
| Lampenversorgungsspannung           | 230 V [ 230]               |
| Eingangsspannung                    | 230 V                      |
| Eingangsfrequenz                    | 50 bis 60 Hz               |
| Zündgerät                           | SI [ serielles Zündgerät]  |
| <b>Dimmen</b>                       |                            |
| Dimmbar                             | Nein                       |
| <b>Mechanische Kenndaten</b>        |                            |
| 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 <sup>2</sup>        |
| Farbe                               | Aluminium                  |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 386 x NaN x NaN mm         |

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

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

## Initialkennwerte (IEC konform)

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Initiale ähnlichste Farbtemperatur | 2000 K |
| Init. Farbwiedergabeindex          | 25     |

## Anwendungsparameter

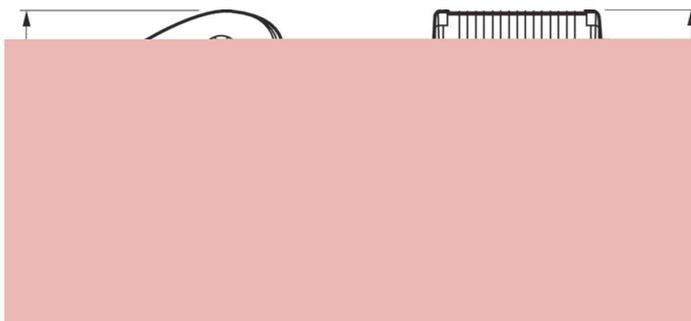
|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -30 bis +35 °C   |
| Maximaler Dimmlevel        | Nicht zutreffend |

## Produktdaten

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Gesamt-Produktcode                  | 871155954628500           |
| Bestell-Produktname                 | MVP507 SON-TP600W K WB SI |
| EAN/UPC - Produkt                   | 8711559546285             |
| Bestellcode                         | 54628500                  |
| Anzahl pro Verpackung               | 1                         |
| SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                         |
| SAP-Material                        | 910403025212              |
| Kopie Nettogewicht (Einzelteil)     | 17,200 kg                 |



## Abmessungsskizzen



MVP507 SON-TP600W K WB SI

