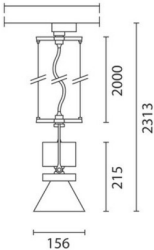


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: MP95**  
MP95: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique flood



**Référence produit**  
MP95: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast électronique et gradateur - optique flood **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**  
Suspension avec ballast multi-phase pour rails électrifiés, en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique. Le système de suspension se compose de fils en acier L=2000 et garantit une fixation mécanique simple. Les mouvements de rotation et d'inclinaison peuvent être bloqués mécaniquement pour garantir le pointage de l'émission lumineuse (y compris pendant les opérations d'entretien). Appareil pour source LED à haut rendement, émission monochrome de tonalité warm white (3 000K) Ballast électronique gradable. L'appareil est pourvu d'un anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plat. Possibilité d'appliquer un composant externe supplémentaire au choix entre volets directionnels et écran asymétrique. Tous les accessoires externes sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

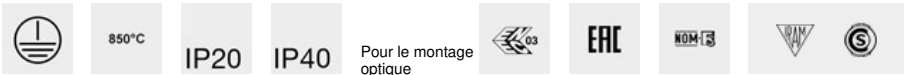
**Installation**  
Sur rail électrifié avec adaptateur multi-phase

**Coloris**  
Blanc (01) | Gris/Noir (74)

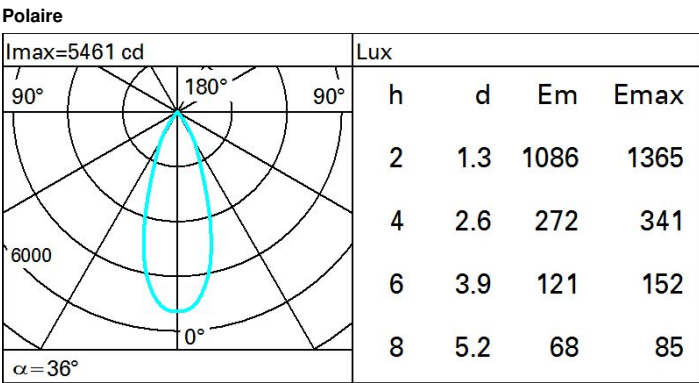
**Montage**  
suspendu

**Câblage**  
Composants électroniques gradables intégrés à l'appareil

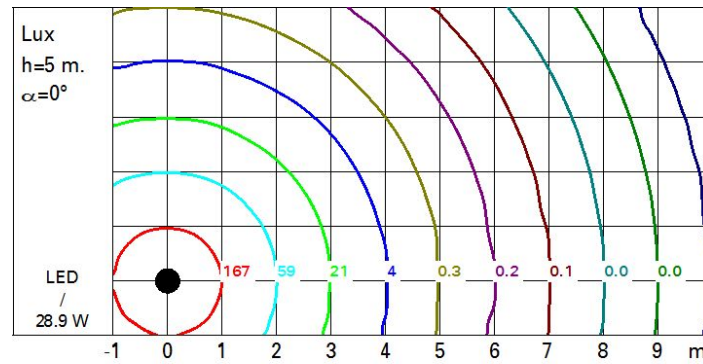
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



| Données techniques                               |      |                                      |                               |
|--------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Im du système:                                   | 2440 | IRC (minimum):                       | 90                            |
| W du système:                                    | 28.9 | Température de couleur [K]:          | 3000                          |
| Im source:                                       | 3300 | MacAdam Step:                        | 2                             |
| W source:                                        | 25   | Durée de vie LED 1:                  | 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système): | 84.4 | Code Lampe:                          | LED                           |
| Im en mode secours:                              | -    | Nombre de lampes par groupe optique: | 1                             |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0    | Code ZVEI:                           | LED                           |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 74   | Nombre de groupes optiques:          | 1                             |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 36°  | Control:                             | Completo di dimmer            |



# Isolux



## Diagramme UGR

| Corrected UGR values (at 3300 lm bare lamp luminous flux) |     |                  |              |      |      |      |                |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------|-----|------------------|--------------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|
| Reflect.:                                                 |     | viewed crosswise |              |      |      |      | viewed endwise |      |      |      |      |
| ceiling                                                   |     | 0.70             | 0.70         | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70           | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| walls                                                     |     | 0.50             | 0.30         | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50           | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| work pl.                                                  |     | 0.20             | 0.20         | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20           | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| Room dim                                                  |     | viewed crosswise |              |      |      |      | viewed endwise |      |      |      |      |
| x                                                         | y   |                  |              |      |      |      |                |      |      |      |      |
| 2H                                                        | 2H  | 15.3             | 15.9         | 15.5 | 16.1 | 16.3 | 15.3           | 15.9 | 15.5 | 16.1 | 16.3 |
|                                                           | 3H  | 15.1             | 15.7         | 15.4 | 15.9 | 16.2 | 15.1           | 15.7 | 15.4 | 15.9 | 16.2 |
|                                                           | 4H  | 15.1             | 15.6         | 15.4 | 15.9 | 16.2 | 15.1           | 15.6 | 15.4 | 15.9 | 16.2 |
|                                                           | 6H  | 15.0             | 15.5         | 15.3 | 15.8 | 16.1 | 15.0           | 15.4 | 15.3 | 15.8 | 16.1 |
|                                                           | 8H  | 14.9             | 15.4         | 15.3 | 15.7 | 16.1 | 14.9           | 15.4 | 15.3 | 15.7 | 16.1 |
|                                                           | 12H | 14.9             | 15.3         | 15.3 | 15.7 | 16.0 | 14.9           | 15.3 | 15.3 | 15.7 | 16.0 |
| 4H                                                        | 2H  | 15.1             | 15.6         | 15.4 | 15.9 | 16.2 | 15.1           | 15.6 | 15.4 | 15.9 | 16.2 |
|                                                           | 3H  | 14.9             | 15.3         | 15.3 | 15.7 | 16.0 | 14.9           | 15.3 | 15.3 | 15.7 | 16.0 |
|                                                           | 4H  | 14.8             | 15.2         | 15.2 | 15.6 | 16.0 | 14.8           | 15.2 | 15.2 | 15.6 | 16.0 |
|                                                           | 6H  | 14.7             | 15.1         | 15.2 | 15.5 | 15.9 | 14.7           | 15.1 | 15.2 | 15.5 | 15.9 |
|                                                           | 8H  | 14.7             | 15.0         | 15.1 | 15.4 | 15.9 | 14.7           | 15.0 | 15.1 | 15.4 | 15.9 |
|                                                           | 12H | 14.7             | 14.9         | 15.1 | 15.4 | 15.8 | 14.6           | 14.9 | 15.1 | 15.4 | 15.8 |
| 8H                                                        | 4H  | 14.7             | 15.0         | 15.1 | 15.4 | 15.9 | 14.7           | 15.0 | 15.1 | 15.4 | 15.9 |
|                                                           | 6H  | 14.6             | 14.9         | 15.1 | 15.3 | 15.8 | 14.6           | 14.9 | 15.1 | 15.3 | 15.8 |
|                                                           | 8H  | 14.6             | 14.8         | 15.0 | 15.2 | 15.7 | 14.6           | 14.8 | 15.0 | 15.2 | 15.7 |
|                                                           | 12H | 14.5             | 14.7         | 15.0 | 15.2 | 15.7 | 14.5           | 14.7 | 15.0 | 15.2 | 15.7 |
| 12H                                                       | 4H  | 14.6             | 14.9         | 15.1 | 15.4 | 15.8 | 14.7           | 14.9 | 15.1 | 15.4 | 15.8 |
|                                                           | 6H  | 14.6             | 14.8         | 15.0 | 15.2 | 15.7 | 14.6           | 14.8 | 15.0 | 15.2 | 15.7 |
|                                                           | 8H  | 14.5             | 14.7         | 15.0 | 15.2 | 15.7 | 14.5           | 14.7 | 15.0 | 15.2 | 15.7 |
| Variations with the observer position at spacing:         |     |                  |              |      |      |      |                |      |      |      |      |
| S =                                                       |     | 1.0H             | 5.8 / -12.8  |      |      |      | 5.8 / -12.8    |      |      |      |      |
|                                                           |     | 1.5H             | 8.6 / -14.2  |      |      |      | 8.6 / -14.2    |      |      |      |      |
|                                                           |     | 2.0H             | 10.6 / -15.7 |      |      |      | 10.6 / -15.7   |      |      |      |      |