

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

**Configurazione di prodotto: MN41**

MN41: Proiettore corpo grande - Warm white - alimentatore elettronico - ottica flood



**Codice prodotto**

MN41: Proiettore corpo grande - Warm white - alimentatore elettronico - ottica flood **Attenzione! Codice fuori produzione**

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità di colore warm white. Ottica flood. Alimentatore elettronico. L'apparecchio è realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° su piano orizzontale. Dotato di blocchi meccanici del puntamento e scale graduate, per entrambi i movimenti e si applicano agendo con uno stesso utensile su due viti, una laterale all'asta e una sull'adattatore a binario. Proiettore corredato di anello porta accessori atto a contenere un accessorio piano. E' possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra schermo asimmetrico, schermo anti abbagliamento, alette direzionali. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

**Installazione**

A binario elettrificato

**Colore**

Grigio/Nero (74) | Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15)

**Montaggio**

binario trifase

**Cablaggio**

Componentistica elettronica contenuta all'interno dell'apparecchio.

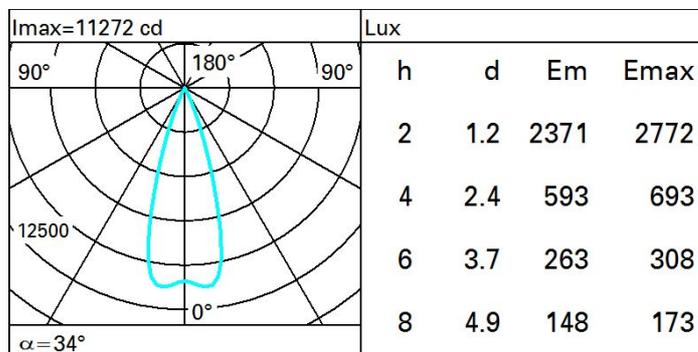
Soddisfa EN60598-1 e relative note



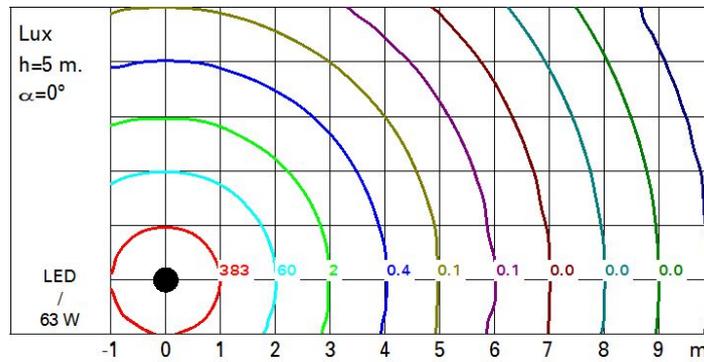
**Dati tecnici**

|  |        |                                    |                               |
|--|--------|------------------------------------|-------------------------------|
| Im di sistema:                               | 3439.4 | Indice di resa cromatica:          | 90                            |
| W di sistema:                                | 63     | Temperatura colore [K]:            | 3000                          |
| Im di sorgente:                              | 4200   | MacAdam Step:                      | 3                             |
| W di sorgente:                               | 55     | Life Time LED 1:                   | 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): | 54.6   | Perdite dell'alimentatore [W]:     | 8                             |
| Im in modalità emergenza:                    | -      | Codice lampada:                    | LED                           |
| Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]: | 0      | Numero di lampade per vano ottico: | 1                             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:             | 82     | Codice ZVEI:                       | LED                           |
| Angolo di apertura [°]:                      | 34°    | Numero di vani ottici:             | 1                             |

**Polare**



### Isolux



### Diagramma UGR

| Photometric curve code: MN150000.Q69                      |      |                  |      |            |      |            |                |            |      |            |      |
|---|------|------------------|------|------------|------|------------|----------------|------------|------|------------|------|
| Corrected UGR values (at 4200 lm bare lamp luminous flux) |      |                  |      |            |      |            |                |            |      |            |      |
| Reflect.:   |      | 0.70             | 0.70 | 0.50       | 0.50 | 0.30       | 0.70           | 0.70       | 0.50 | 0.50       | 0.30 |
| ceiling/cav   |      | 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   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 3H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 4H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 6H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 8H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
| 12H   | 0.0  | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        |      |
| 4H  | 2H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 3H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 4H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 6H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 8H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
| 12H   | 0.0  | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        |      |
| 8H  | 4H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 6H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 8H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 12H  | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
| 12H   | 4H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 6H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
|   | 8H   | 0.0              | 0.0  | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0            | 0.0        | 0.0  | 0.0        | 0.0  |
| Variations with the observer position at spacing:         |      |                  |      |            |      |            |                |            |      |            |      |
| S =   | 1.0H | 4.3 / -4.9       |      | 4.3 / -4.9 |      | 4.3 / -4.9 |                | 4.3 / -4.9 |      | 4.3 / -4.9 |      |
|   | 1.5H | 6.9 / -6.2       |      | 6.9 / -6.2 |      | 6.9 / -6.2 |                | 6.9 / -6.2 |      | 6.9 / -6.2 |      |
|   | 2.0H | 8.8 / -7.4       |      | 8.8 / -7.4 |      | 8.8 / -7.4 |                | 8.8 / -7.4 |      | 8.8 / -7.4 |      |