



## Proiettore Olympus

- NOVITA': 2 tipi di visiere disponibili come accessorio, per ridurre al minimo l'inquinamento luminoso
- Apparecchio professionale con corpo in alluminio pressofuso per l'illuminazione di grandi aree e sport
- Flessibilità di montaggio dei driver
- Gamma con elevata potenza fino a 192.000 lm e con elevata efficienza fino a 160 lm/W
- Ampia gamma di ottiche per l'illuminazione di campi sportivi (classe II/III EN 12193:2018) e aree aperte
- Design robusto: classificazione IP66 e IK08, compreso il cavo di sicurezza
- Dotato di regolazione a dimmer da DALI per un ulteriore risparmio energetico
- Dotato di valvola per evitare la formazione di condensa
- Dispositivo di puntamento per un perfetto allineamento disponibile come accessorio



## Specifiche tecniche

| Codice prodotto | Descrizione                         | Equivalente (W) | Potenza (W) | Lumen  | Efficienza (lm/W) | TDC (K) | Peso lordo (kg) |
|-----------------|-------------------------------------|-----------------|-------------|--------|-------------------|---------|-----------------|
| <b>Lum-Only</b> |                                     |                 |             |        |                   |         |                 |
| 709000083400    | LEDfloodOly-P Re600-600W-730-W-LUM  | HID 1000W       | 600         | 90000  | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000083100    | LEDfloodOly-P Re600-600W-730-N-LUM  | HID 1000W       | 600         | 90000  | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000082800    | LEDfloodOly-P Re600-600W-730-XN-LUM | HID 1000W       | 600         | 90000  | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000082500    | LEDfloodOly-P Re600-600W-730-AS-LUM | HID 1000W       | 600         | 84000  | 140               | 3000    | 15.23           |
| 709000083500    | LEDfloodOly-P Re600-600W-740-W-LUM  | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000083200    | LEDfloodOly-P Re600-600W-740-N-LUM  | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000082900    | LEDfloodOly-P Re600-600W-740-XN-LUM | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000082600    | LEDfloodOly-P Re600-600W-740-AS-LUM | HID 1000W       | 600         | 90000  | 150               | 4000    | 15.23           |
| 709000083600    | LEDfloodOly-P Re600-600W-757-W-LUM  | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 5700    | 15.23           |
| 709000083300    | LEDfloodOly-P Re600-600W-757-N-LUM  | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 5700    | 15.23           |
| 709000083000    | LEDfloodOly-P Re600-600W-757-XN-LUM | HID 1000W       | 600         | 96000  | 160               | 5700    | 15.23           |
| 709000082700    | LEDfloodOly-P Re600-600W-757-AS-LUM | HID 1000W       | 600         | 90000  | 150               | 5700    | 15.23           |
| 709000084600    | LEDfloodOly-P Re600-800W-730-W-LUM  | HID 1000W       | 800         | 120000 | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000084300    | LEDfloodOly-P Re600-800W-730-N-LUM  | HID 1000W       | 800         | 120000 | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000084000    | LEDfloodOly-P Re600-800W-730-XN-LUM | HID 1000W       | 800         | 120000 | 150               | 3000    | 15.23           |
| 709000083700    | LEDfloodOly-P Re600-800W-730-AS-LUM | HID 1000W       | 800         | 112000 | 140               | 3000    | 15.23           |
| 709000084700    | LEDfloodOly-P Re600-800W-740-W-LUM  | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000084400    | LEDfloodOly-P Re600-800W-740-N-LUM  | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000084100    | LEDfloodOly-P Re600-800W-740-XN-LUM | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 4000    | 15.23           |
| 709000083800    | LEDfloodOly-P Re600-800W-740-AS-LUM | HID 1000W       | 800         | 120000 | 150               | 4000    | 15.23           |
| 709000084800    | LEDfloodOly-P Re600-800W-757-W-LUM  | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 5700    | 15.23           |





| Codice prodotto | Descrizione                          | Equivalente (W) | Potenza (W) | Lumen  | Efficienza (lm/W) | TDC (K) | Peso lordo (kg) |
|-----------------|--------------------------------------|-----------------|-------------|--------|-------------------|---------|-----------------|
| 709000084500    | LEDfloodOly-P Re600-800W-757-N-LUM   | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 5700    | 15.23           |
| 709000084200    | LEDfloodOly-P Re600-800W-757-XN-LUM  | HID 1000W       | 800         | 128000 | 160               | 5700    | 15.23           |
| 709000083900    | LEDfloodOly-P Re600-800W-757-AS-LUM  | HID 1000W       | 800         | 120000 | 150               | 5700    | 15.23           |
| 709000085800    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-W-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 150000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000085500    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-N-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 150000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000085200    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-XN-LUM | HID 2000W       | 1000        | 150000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000084900    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-AS-LUM | HID 2000W       | 1000        | 140000 | 140               | 3000    | 19.9            |
| 709000085900    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-W-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000085600    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-N-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000085300    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-XN-LUM | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000085000    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-AS-LUM | HID 2000W       | 1000        | 150000 | 150               | 4000    | 19.9            |
| 709000086000    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-W-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000085700    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-N-LUM  | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000085400    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-XN-LUM | HID 2000W       | 1000        | 160000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000085100    | LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-AS-LUM | HID 2000W       | 1000        | 150000 | 150               | 5700    | 19.9            |
| 709000087000    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-W-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 180000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000086700    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-N-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 180000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000086400    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-XN-LUM | HID 2000W       | 1200        | 180000 | 150               | 3000    | 19.9            |
| 709000086100    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-AS-LUM | HID 2000W       | 1200        | 168000 | 140               | 3000    | 19.9            |
| 709000087100    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-W-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000086800    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-N-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000086500    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-XN-LUM | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 4000    | 19.9            |
| 709000086200    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-AS-LUM | HID 2000W       | 1200        | 180000 | 150               | 4000    | 19.9            |
| 709000087200    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-W-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000086900    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-N-LUM  | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000086600    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-XN-LUM | HID 2000W       | 1200        | 192000 | 160               | 5700    | 19.9            |
| 709000086300    | LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-AS-LUM | HID 2000W       | 1200        | 180000 | 150               | 5700    | 19.9            |

## Opzioni del driver

| Codice prodotto                                 | Descrizione                            | Peso (kg/pz) |
|---|--|--------------|
| Driver LED per montaggio su staffa/palo esterno |  |              |
| 709098000700                                    | FloodOly-P Driver-Box-In/Out-600W-DALI | 8.57         |
| 709098002900                                    | FloodOly-P Driver-Box-Out-800W-DALI    | 13.24        |
| 709098000800                                    | FloodOly-P Driver-Box-Out-1000W-DALI   | 13.4         |
| 709098000900                                    | FloodOly-P Driver-Box-Out-1200W-DALI   | 15.94        |

| Codice prodotto                                  | Descrizione                            | Peso (kg/pz) |
|--|--|--------------|
| Driver LED per montaggio su palo interno/armadio |  |              |
| 709098000700                                     | FloodOly-P Driver-Box-In/Out-600W-DALI | 8.57         |
| 709098003000                                     | FloodOly-P Driver-Box-In-800W-DALI     | 9            |
| 709098001400                                     | FloodOly-P Driver-Box-In-1000W-DALI    | 9.1          |
| 709098001500                                     | FloodOly-P Driver-Box-In-1200W-DALI    | 11.75        |

## Accessori

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
|  |  |  |  |
| 709098001600<br>FloodOly-P Mounting-Kit-Out-Pole                                    | 709098001800<br>FloodOly-P Aiming-Device  | 709098003200<br>FloodOly-P Visor-Fixed-AS-Side-1Mod                                 | 709098003300<br>FloodOly-P Visor-Fixed-XN/N/W-1Mod                                   |

FloodOly-P Aiming-Device (709098001800) fornito con batteria (1x CR123AW). FloodOly-P Mounting-Kit-Out-Pole (709098001600) adatto per pali luminosi di diametro 280-310 mm. Gli apparecchi da 600/800W richiedono due accessori per la visiera, quelli da 1000W tre accessori per la visiera.

## Specifiche tecniche

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Durata (L70)                              | 100,000 h                    |
| Durata (L80)                              | 70,000 h                     |
| Cicli On/Off                              | 100,000                      |
| Uniformità di colore (SDCM)               | 6                            |
| Dimmerabilità                             | DALI2                        |
| Angolo del fascio luminoso                | 60° / 45° / 30° / 38° x 108° |
| Colore della finitura                     | Nero opaco                   |
| CRI                                       | > 70                         |
| Grado di protezione (IP)                  | IP66                         |
| Resistenza agli urti (IK)                 | IK08                         |
| Classe di isolamento                      | I                            |
| Gruppo di rischio (EN 62471)              | RG1                          |
| Con alimentatore                          | No                           |
| Prova del filo incandescente              | 850°C                        |
| Tasso di guasto del ballast (a 5,000 ore) | < 0.3%                       |
| Fattore di potenza (PF)                   | > 0.9                        |
| Sovraccorrente (kV)                       | 20kV                         |

## Fornitura elettrica

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Frequenza               | 50 - 60 Hz  |
| Tensione nominale       | 220 - 240 V   |
| Tensione di ingresso CC | Vedi appendice del catalogo Specifiche di connessione |

## Proprietà meccaniche

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Materiale del corpo               | Alluminio     |
| Materiale dell'ottica             | Polycarbonato |
| Materiale della copertura         | Polycarbonato |
| Installabile in ambienti costieri | Sì            |

## Condizioni ambientali

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Temperatura operativa      | -30 - 45°C |
| Temperatura ambiente media | 25°C       |
| Ambiente di stoccaggio     | -30 - 50°C |



## Disegni tecnici (mm)

