



# EYES 17

FICHE TECHNIQUE

## INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet:

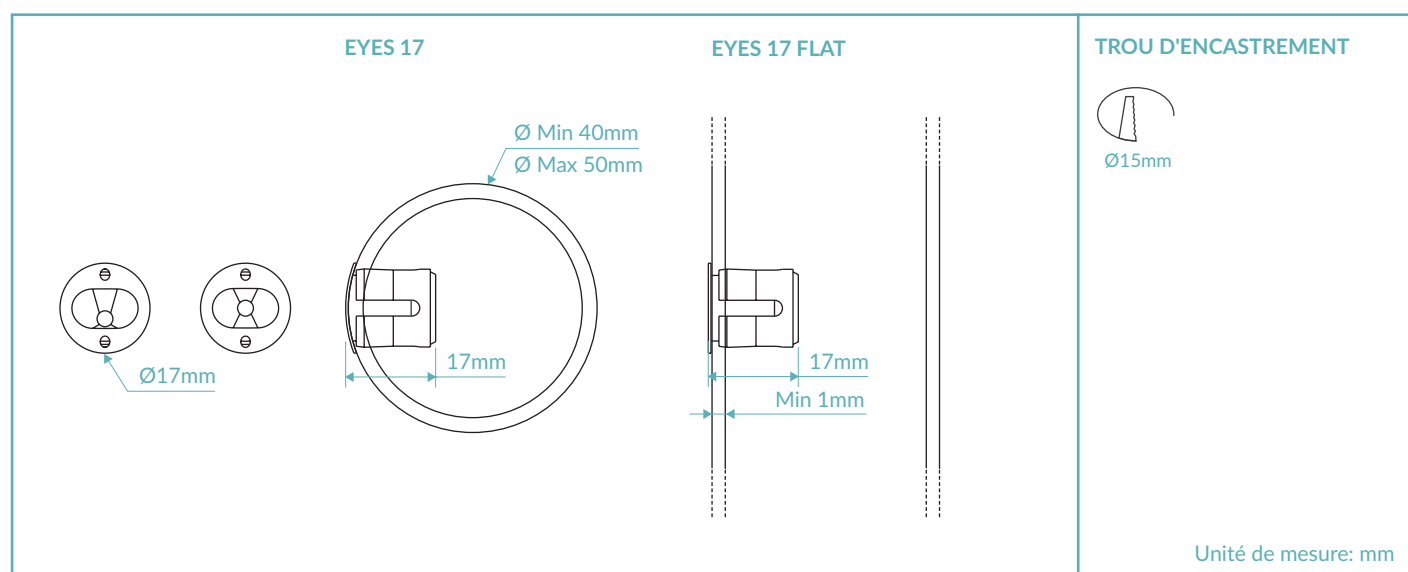
Référence:

Quantité:



CE  IP67  
MADE IN ITALY

## DESSIN TECHNIQUE



## FINITIONS

| EYES 17                                                                             | EYES 17 FLAT                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |
| .19<br>Acier inoxydable polonais<br>AISI316L                                        | .19<br>Acier inoxydable polonais<br>AISI316L                                        |

CODE DE PRODUIT

| EY17 = EYES 17                                                                    | Sélectionner un composant pour chaque colonne pour une configuration complète: |                                   |                                            |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  | Couleur LED                                                                    | Optiques                          | Finitions                                  | Puissance                                       |
|                                                                                   | 27 = 2700K<br>30 = 3000K                                                       | A = Asymétrique<br>S = Symétrique | 19 = Acier inoxydable<br>polonais AISI316L | CC = Courant constant<br>CV = Tension constante |

Exemple de configuration standard: EY17.30.A.19.CC | Eyes 17 3000K optique asymétrique acier inoxydable polonais courant constant

FICHE PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Color Rendering Index      | CRI > 90                      |
| Flux lumineux (source)     | 150 lm (3000K)                |
| Flux lumineux (sortant)    | 124 lm (3000K)                |
| Optiques                   | Asymétrique / Symétrique      |
| Température de couleur LED | 2700K / 3000K                 |
| Durée moyenne LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin           | Binning free 2 step MacAdam's |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Corp          | Acier inoxydable                   |
| Finitions     | Acier inoxydable polonais AISI316L |
| Installations | Ressort de fixation                |
| Poids         | 13g                                |

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| Alimentation           | Courant constant 500mA / Tension constante 24Vdc |
| Câbles d'alimentations | 20cm 2x0,5mm²                                    |
| Puissance absorbée     | CC 1,4 Watt / CV 2 Watt                          |
| Dimmable               | Dimmable                                         |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Temperature de fonctionnement | -20°C +50°C |
| Indice de protection          | IP67        |
| Classe d'isolation            | Class III   |
| Sécurité photobiologique      | RG0         |

## CODE DE PRODUIT

## EY17F = EYES 17 FLAT



Sélectionner un composant pour chaque colonne pour une configuration complète:

| Couleur LED              | Optiques                          | Finitions                                  | Puissance                                       |
|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 27 = 2700K<br>30 = 3000K | A = Asymétrique<br>S = Symétrique | 19 = Acier inoxydable<br>polonais AISI316L | CC = Courant constant<br>CV = Tension constante |

Exemple de configuration standard:

EY17F.30.A.19.CC | Eyes 17 Flat 3000K optique asymétrique acier inoxydable polonais courant constant

## FICHE PRODUIT

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                            |                               |
|----------------------------|-------------------------------|
| Color Rendering Index      | CRI > 90                      |
| Flux lumineux (source)     | 150 lm (3000K)                |
| Flux lumineux (sortant)    | 124 lm (3000K)                |
| Luminaire efficacy         | 88,6 lm/W                     |
| Optiques                   | Asymétrique / Symétrique      |
| Température de couleur LED | 2700K / 3000K                 |
| Durée moyenne LED          | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin           | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| Corp          | Acier inoxydable                   |
| Finitions     | Acier inoxydable polonais AISI316L |
| Installations | Ressort de fixation                |
| Poids         | 13g                                |

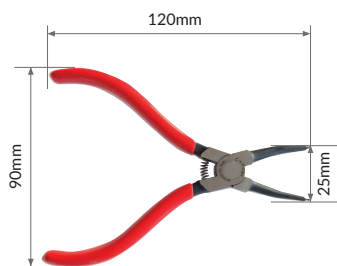
## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                        |                                                  |
|------------------------|--------------------------------------------------|
| Alimentation           | Courant constant 500mA / Tension constante 24Vdc |
| Câbles d'alimentations | 20cm 2x0,5mm <sup>2</sup>                        |
| Puissance absorbée     | CC 1,4 Watt / CV 2 Watt                          |
| Dimmable               | Dimmable                                         |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

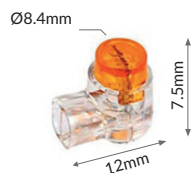
|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Temperature de fonctionnement | -20°C +50°C |
| Indice de protection          | IP67        |
| Classe d'isolation            | Class III   |
| Sécurité photobiologique      | RG0         |

## ACCESSOIRES



Pince d'insertion

Art. Nr.  
**ACC.147**



Connecteur gel mini  
(couple)

Art. Nr.  
**ACC.148**

## ALIMENTATEUR COURANT CONSTANT 500mA

## On / Off

| Code       | Input               | I Out | V Out | Watt | IP   |
|------------|---------------------|-------|-------|------|------|
| PSU.CX.003 | 110÷240V / 50/60 Hz | 500mA | 47 V  | 24   | IP20 |
| PSU.CX.004 | 110÷240V / 50/60 Hz | 500mA | 43 V  | 20   | IP20 |

## Dimmerabile

| Code                     | Input               | I Out | V Out | Watt | IP   |
|--------------------------|---------------------|-------|-------|------|------|
| PSU.CX.001<br>1-10V/PUSH | 110÷240V / 50/60 Hz | 500mA | 47 V  | 24   | IP20 |
| PSU.CC.011<br>DALI       | 110÷240V / 50/60 Hz | 500mA | 38 V  | 20   | IP20 |

## ALIMENTATEUR TENSION CONSTANTE 24Vdc

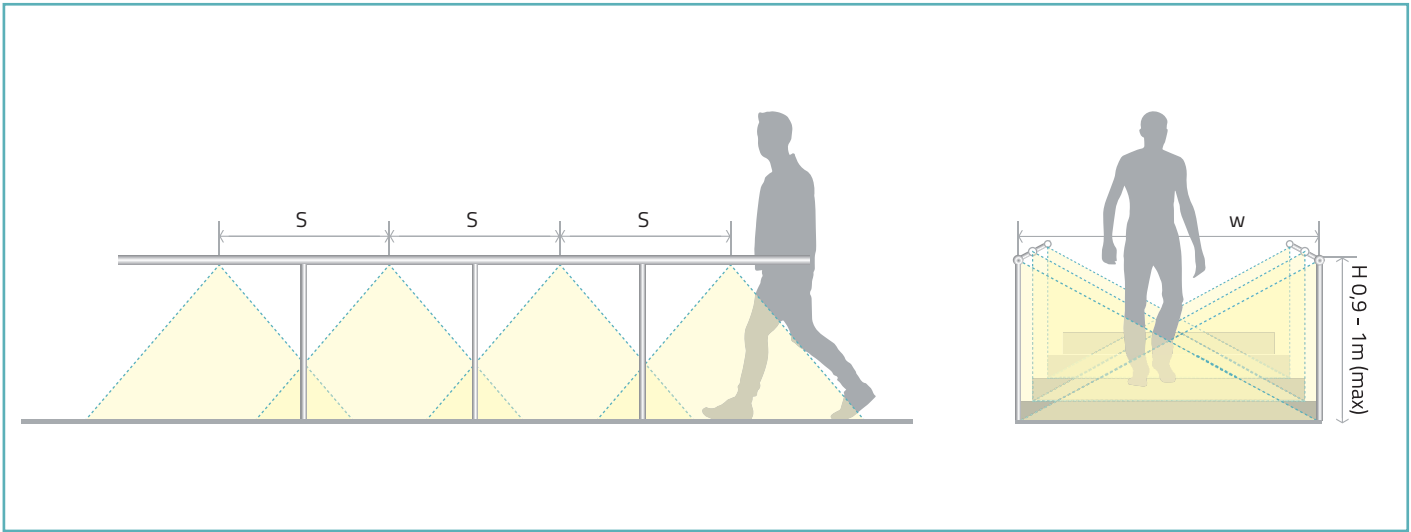
## On / Off

| Code       | Input               | I Out  | V Out | Watt | IP   |
|------------|---------------------|--------|-------|------|------|
| PSU.CX.004 | 110÷240V / 50/60 Hz | 0,9 A  | 24Vdc | 20   | IP20 |
| PSU.CV.005 | 90÷305V / 47/63 Hz  | 1 A    | 24Vdc | 25   | IP67 |
| PSU.CV.006 | 90÷305V / 47/63 Hz  | 2,5 A  | 24Vdc | 60   | IP67 |
| PSU.CV.007 | 90÷305V / 47/63 Hz  | 3,75 A | 24Vdc | 90   | IP67 |
| PSU.CV.021 | 90÷305V / 47/63 Hz  | 10 A   | 24Vdc | 240  | IP67 |

## Control Gear

| Code              | Input | I Out | V Out | Watt | IP   |
|-------------------|-------|-------|-------|------|------|
| CGE.004 - 0/1-10V | 24Vdc | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 |
| CGE.017 - DALI    | 24Vdc | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 |
| CGE.017.IP - DALI | 24Vdc | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP67 |
| CGE.020 - DMX     | 24Vdc | 6,5 A | 24Vdc | 156  | IP20 |

INSTALLATION TYPIQUE

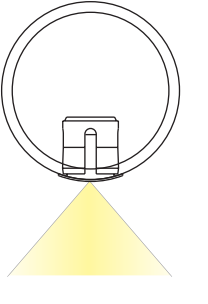
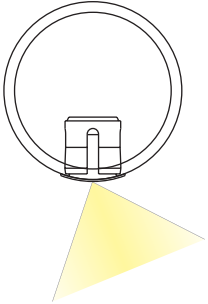


OPTIQUE STANDARD: Lumière des deux côtés

| Path Width (W)  | 1.2m | 2.0m | 3.0m | 4.0m |
|-----------------|------|------|------|------|
| LED Spacing (S) | lx   | lx   | lx   | lx   |
| 0.5m            | 296  | 179  | 121  | 92   |
| 1.0m            | 150  | 92   | 63   | 49   |
| 2.0m            | 78   | 49   | 34   | 27   |

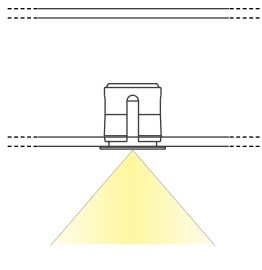
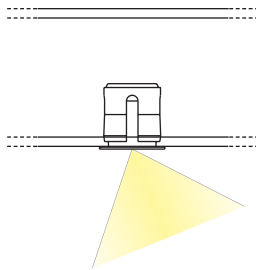
OPTIQUES

EYES 17



AsymétriqueSymétrique

EYES 17 FLAT



AsymétriqueSymétrique

COURVES PHOTOMETRIQUE

