



CALIBER 25 XS

SOL ENCASTRE

| INFORMATIONS SUR LE PROJET |          |
|----------------------------|----------|
| Nom du projet              |          |
| Référence                  | Quantité |

CODE

CXS.22.W.05.CC

CE







IP68

MADE IN ITALY

PRODUIT



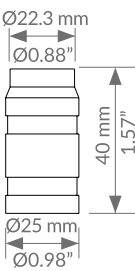
FINITION

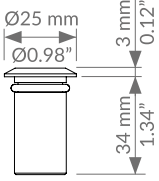


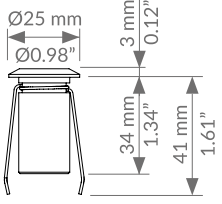
.05

Anodisé noir

DESSIN TECHNIQUE







TROU D'ENCASTREMENT



Ø19 mm / Ø0.75"

CODE CXS.22.W.05.CC

| Produit             | Couleur LED | Optique | Finition          | Puissance |
|---------------------|-------------|---------|-------------------|-----------|
| CXS = CALIBER 25 XS | 22 = 2200K  | W = 40° | 05 = Anodisé noir | CC = 1W   |

## CALIBER 25 XS

CODE CXS.22.W.05.CC

## CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Indice de Rendu des Couleurs | IRC > 90                      |
| Flux lumineux (source)       | 109 lm                        |
| Flux lumineux (sortant)      | 88 lm                         |
| Optique                      | 40°                           |
| Température de couleur       | 2200K                         |
| Durée moyenne LED            | 50000h L95 B10 (Ta 25°C)      |
| Sélection du bin             | Binning free 2 step MacAdam's |

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Corp                 | Aluminium anodisé 6026                      |
| Verre                | Verre extra clair 2mm                       |
| Finition             | Anodisé noir                                |
| Installation         | Boîtier d'encastrement ou clips de fixation |
| Indice de résistance | IK05                                        |
| Poids                | 50                                          |

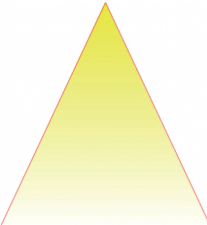
## CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Alimentation         | Courant constante 350mA         |
| Câble d'alimentation | 35cm NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> |
| Puissance absorbée   | 1W                              |
| Variation            | Dimmable                        |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Température de fonctionnement | -20°C ÷ +50°C                      |
| Indice de protection          | IP68 (pas en immersion permanente) |
| Classe d'isolation            | Classe III                         |
| Sécurité photobiologique      | RG0/RG1                            |
| Piétinable                    | Oui                                |

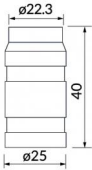
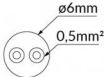
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

| H(m'/)     | Ø (m'/)    |                                                                                     | Lux/fc max |
|------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 1.00/3.28  | 0,63/2.07  |  | 187/17     |
| 2.00/6.56  | 1,26/4.13  |                                                                                     | 46/4       |
| 3.00/9.84  | 1,89/6.20  |                                                                                     | 20/2       |
| 4.00/13.12 | 2,52/8.27  |                                                                                     | 11/1       |
| 5.00/16.40 | 3,15/10.33 |                                                                                     | 7/1        |

CALIBER 25 XS

CODE CXS.22.W.05.CC

ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)

|                                                                                   |                                                                                   |                                  |                                                                 |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | Boîtier d'encastrement           | Art. Nr.<br>HB.005                                              |                                                                                         |
|  |  | Ressorts de fixation             | Art. Nr.<br>ACC.049                                             |                                                                                         |
|  |  | Cable NS20N 2x0,5mm <sup>2</sup> | Art. Nr.<br>CV00037<br>CV00040<br>CV00041<br>CV00042<br>CV00043 | Longueur<br>5m / 16.40'<br>10m / 32.81'<br>15m / 49.21'<br>20m / 65.62'<br>25m / 82.02' |

## CALIBER 25 XS

CODE CXS.22.W.05.CC

## ALIMENTATEURS

## ON/OFF

| Code       | Input               | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications                                                                         |
|------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| PSU.CC.002 | 100÷240V / 50/60 Hz | 7             | 350mA | 36V   | 12   | IP20 | CE  |
| PSU.CC.003 | 100÷240V / 50/60 Hz | 9             | 350mA | 43V   | 15   | IP20 | CE  |
| PSU.CC.014 | 100÷240V / 50/60 Hz | 5             | 350mA | 24V   | 8    | IP20 | CE  |
| PSU.CX.004 | 99÷264V / 50/60 Hz  | 9             | 350mA | 43V   | 15   | IP20 | CE  |

## Système de control

| Code                       | Input               | Quantité max. | I Out | V Out | Watt | IP   | Certifications |
|----------------------------|---------------------|---------------|-------|-------|------|------|----------------|
| PSU.CX.001_1-10V/PU<br>SH  | 220÷240V / 50/60 Hz | 9             | 350mA | 47V   | 15   | IP20 | CE             |
| PSU.CC.022_DALI-2<br>(DT6) | 220÷240V / 50/60 Hz | 13            | 350mA | 40V   | 20   | IP20 | CE             |