

COURY 120 - Encastré LED fixe



Descriptif général

Encastré LED fixe
Installation encastrée en plafond
Corps et tête en aluminium
Montage avec 2 ressorts.
Faisceau large
Réflecteur aluminium brillant facetté.
Verre de fermeture claire (sablé en option)
Système LED COB. Module ZHAGA
Refroidissement Passif

Diam. Collerette : 120 mm
Diam. Découpe : 114 mm
Convertisseur Electronique déporté.

Finitions :

BL

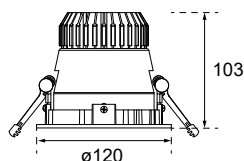
AL

NR

sur demande



Dimensions



Options :

- Verre sablé

- Version gradable :

DIM 1-10V

DIM push

DIM DALI

DIM R2M

- LED «FOOD» :



- LED «FASHION» :



- LED «ART» IRC97 :



Détails Techniques LED

| Conso. Système | Puissance LED | Type LED | Gestion Thermique | Teinte LED | IRC | Flux LED | Flux SORTANT | Faisceaux | Binning | Durée de Vie | EN 62471 |
|----------------|---------------|----------|-------------------|------------|-----|-------------------------|-------------------------|-----------|---------|-----------------------|----------|
| 8W | 6W | COB | Passif | 3000 K | 80 | ± 1000 lm ± 170 lm/W | ± 800 lm ± 100 lm/W | 42° | 3 SDCM | 50 000 h L.80 B.10 | Groupe 0 |
| 14W | 12W | | | 3500 K | | ± 1880 lm ± 158 lm/W | ± 1400 lm ± 100 lm/W | | | | |
| 20W | 16W | | | 4000 K | | ± 2600 lm ± 150 lm/W | ± 2000 lm ± 100 lm/W | | | | |

* Les flux des LEDs sont donnés à titre indicatif. valeur moyenne entre 3000K et 4000K pour IRC 80 - plus de détails page 3

Détails

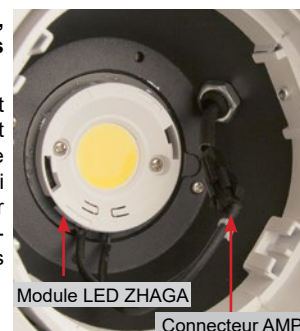
RELAMP
LED



by EASYLUM

Module LED universel, ZHAGA et connecteurs rapides.

Les LEDs utilisées sont certifiées ZHAGA et sont toutes équipées de connecteurs rapides qui permettent d'intervenir plus aisément sur les appareils lors d'interventions techniques.





COURY 120 - Tableaux des Flux

| IRC80 | Puissance LED | Conso Système Max. | | 2 700K | 3 000K | 3 500K | 4 000K | 5 000K |
|-------|--------------------|--------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 180mA | LED | 5,9W | FLUX LED | 940lm | 990lm | 1000lm | 1015lm | 1030lm |
| | Efficacité LED | | | 79lm/W | 83lm/W | 84lm/W | 85lm/W | 87lm/W |
| | Système | 8W | FLUX SORTANT | 724lm | 762lm | 770lm | 782lm | 793lm |
| | Efficacité Système | | | 52lm/W | 54lm/W | 55lm/W | 56lm/W | 57lm/W |

| | | | | | | | | |
|-------|--------------------|-------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 350mA | LED | 11,9W | FLUX LED | 1770lm | 1850lm | 1885lm | 1900lm | 1930lm |
| | Efficacité LED | | | 149lm/W | 155lm/W | 158lm/W | 160lm/W | 162lm/W |
| | Système | 14W | FLUX SORTANT | 1363lm | 1425lm | 1451lm | 1463lm | 1486lm |
| | Efficacité Système | | | 97lm/W | 102lm/W | 104lm/W | 105lm/W | 106lm/W |

| | | | | | | | | |
|-------|--------------------|-------|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 500mA | LED | 17,5W | FLUX LED | 2450lm | 2570lm | 2615lm | 2640lm | 2680lm |
| | Efficacité LED | | | 140lm/W | 147lm/W | 149lm/W | 151lm/W | 153lm/W |
| | Système | 20W | FLUX SORTANT | 1887lm | 1979lm | 2014lm | 2033lm | 2064lm |
| | Efficacité Système | | | 94lm/W | 99lm/W | 101lm/W | 102lm/W | 103lm/W |

| IRC90 | Puissance LED | Conso Système Max. | | 2 700K | 3 000K | 3 500K | 4 000K | 5 000K |
|-------|--------------------|--------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 180mA | LED | 5,9W | FLUX LED | 780lm | 810lm | 830lm | 840lm | |
| | Efficacité LED | | | 66lm/W | 68lm/W | 70lm/W | 71lm/W | |
| | Système | 8W | FLUX SORTANT | 601lm | 624lm | 639lm | 647lm | |
| | Efficacité Système | | | 43lm/W | 45lm/W | 46lm/W | 46lm/W | |

| | | | | | | | | |
|-------|--------------------|-------|--------------|---------|---------|---------|---------|--|
| 350mA | LED | 11,9W | FLUX LED | 1480lm | 1540lm | 1570lm | 1590lm | |
| | Efficacité LED | | | 124lm/W | 129lm/W | 132lm/W | 134lm/W | |
| | Système | 14W | FLUX SORTANT | 1140lm | 1186lm | 1209lm | 1224lm | |
| | Efficacité Système | | | 81lm/W | 85lm/W | 86lm/W | 87lm/W | |

| | | | | | | | | |
|-------|--------------------|-------|--------------|---------|---------|---------|---------|--|
| 500mA | LED | 17,5W | FLUX LED | 2050lm | 2140lm | 2180lm | 2200lm | |
| | Efficacité LED | | | 117lm/W | 122lm/W | 125lm/W | 126lm/W | |
| | Système | 20W | FLUX SORTANT | 1579lm | 1648lm | 1679lm | 1694lm | |
| | Efficacité Système | | | 79lm/W | 82lm/W | 84lm/W | 85lm/W | |