

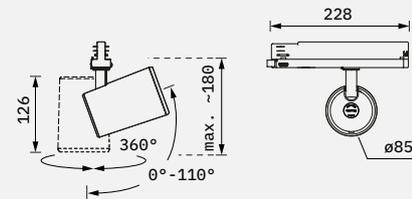
# Iqona IMT



Réflecteur

Insert pour lentille

- Technique d'éclairage LED
  - Fixation sans outil à partir d'un adaptateur pour rail conducteur à 3 phases (Global, Eutrac ou Stucchi)
  - Montage au sol et mural non autorisé
  - Orientable par rotation et pivotant (360°/110°)
  - Réflecteur SSP, SP, MFL, FL, WFL ou VWFL compris
  - En option avec insert de lentille focalisable de SP à FL
  - Ballast compris
  - Version avec DALI ou Casambi sur demande
- Couleurs : blanc, anthracite, gris aluminium (sur demande)



- 100% recyclable
- Conçu conformément à la directive sur l'écoconception (2019/2020/UE)
- Fabriqué avec plus de 100% d'aluminium recyclé
- Longue durée de vie des LED grâce à une gestion thermique efficace



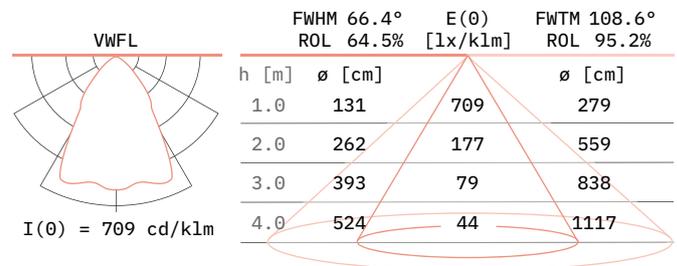
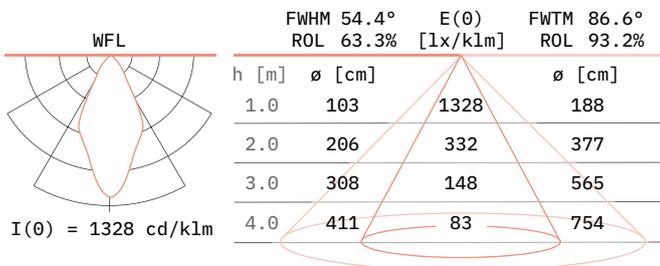
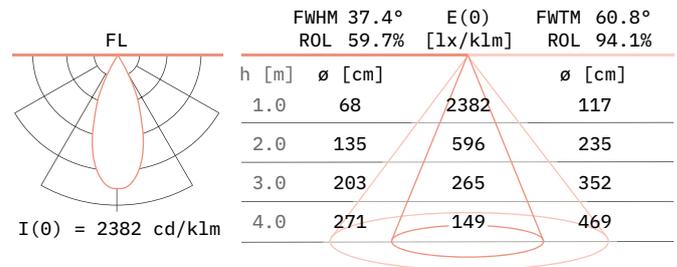
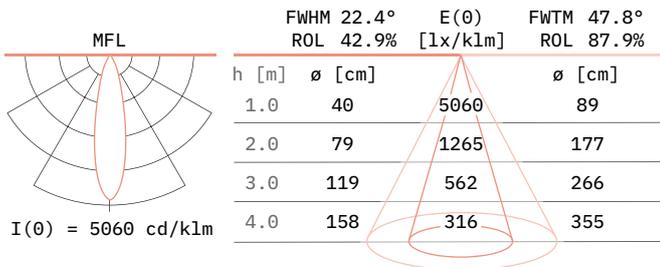
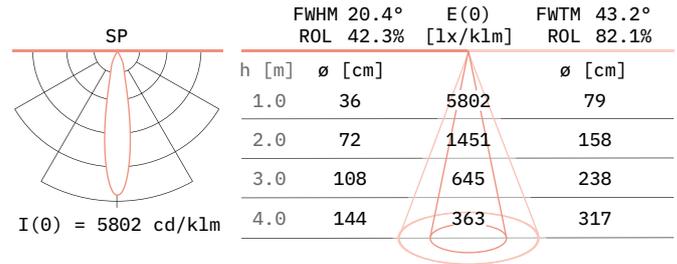
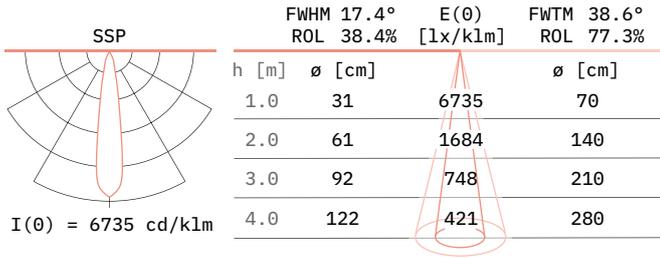
## Données photométriques

| CRI<br>Qualité des couleurs                 | Niveau de puissance             |                           |                                 |                           |                                 |                           |                                 |                           |                                 |                           |
|---|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|
|   | 19 W                            |                           | 23 W                            |                           | 27 W                            |                           | 31 W                            |                           | 35 W                            |                           |
|   | Flux lumineux du luminaire [lm] | Efficacité système [lm/W] | Flux lumineux du luminaire [lm] | Efficacité système [lm/W] | Flux lumineux du luminaire [lm] | Efficacité système [lm/W] | Flux lumineux du luminaire [lm] | Efficacité système [lm/W] | Flux lumineux du luminaire [lm] | Efficacité système [lm/W] |
| 830   | 2415                            | 128                       | 2841                            | 125                       | 3249                            | 120                       | 3632                            | 117                       | 4003                            | 114                       |
| 840   | 2536                            | 134                       | 2983                            | 131                       | 3410                            | 126                       | 3814                            | 123                       | 4202                            | 119                       |
| 927   | 1967                            | 104                       | 2314                            | 101                       | 2646                            | 98                        | 2958                            | 95                        | 3260                            | 93                        |
| 930   | 2069                            | 109                       | 2434                            | 107                       | 2783                            | 103                       | 3112                            | 100                       | 3430                            | 97                        |
| 940   | 2175                            | 115                       | 2558                            | 112                       | 2924                            | 108                       | 3270                            | 105                       | 3604                            | 102                       |
| Brilliant<br>(930 = Best color/ Best White) | 1981                            | 105                       | 2326                            | 102                       | 2651                            | 99                        | 2952                            | 96                        | 3241                            | 92                        |
| N27   | 1466                            | 77                        | 1720                            | 74                        | 1960                            | 72                        | 2185                            | 69                        | 2401                            | 67                        |
| NMeat                                       | -                               | -                         | -                               | -                         | -                               | -                         | -                               | -                         | 1531                            | 42                        |

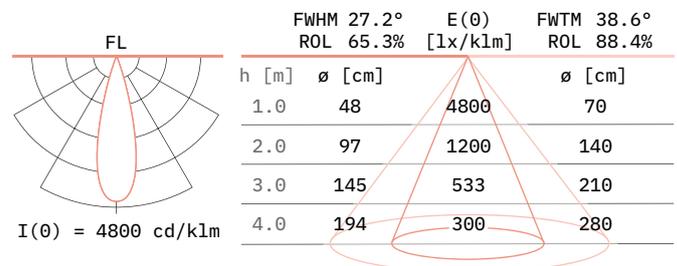
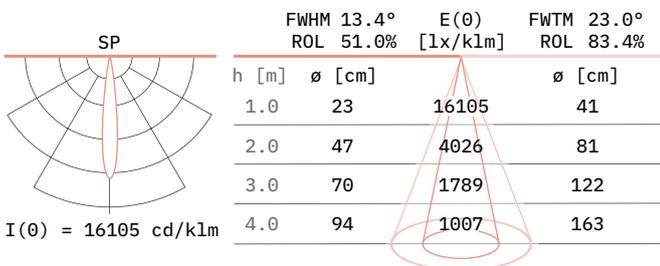
Charge connectée maximale possible, disponible en option : 38 W.  
Conformément aux normes IEC62722-1 les valeurs de calcul du flux lumineux total et la puissance électrique ne doivent pas diverger de plus de 10%. Les valeurs sont valables pour les luminaires équipés de réflecteurs MFL, dans le cas de réflecteurs SSP/SP/FL/WFL/VWFL les valeurs peuvent diverger de +/- 5%. Les valeurs

indiquées en terme de données photométriques se rapportent à ce qui est émis réellement par l'ensemble du luminaire. Autres configurations sur demande à [info@ansorg.com](mailto:info@ansorg.com). Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité D (830/840), E (927/930/940), F (N27) ou G (Meat/NMeat).

## Répartition de la lumière avec réflecteur



## Répartition de la lumière avec insert pour lentille, focalisation continue entre SP et FL



## Données techniques

## Informations

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Installation                        | 220-240 V, 50/60 Hz (110-277 V sur demande)                |
| Poids                               | env. 0,6 kg  |
| Tolérance de couleur                | 3SDCM (MacAdam)  |
| Maintien du flux lumineux           | L80/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C<br>L90/B50 ≥ 50.000h, Ta 25 °C |
| Taux de défaillance                 | C0/B10 ≥ 50.000h, Ta 25 °C                                 |
| Sécurité photobiologique            | RG1  |
| Nb max sur disjoncteur 16A courbe B | 50   |
| Classe de protection                | 2  |
| Type de protection                  | IP20   |
| Marque de certification             | ENEC / CB  |

## Valeurs