



 **VALO**

LUMINAIRE LED  
**I-VALO VERSION MARCO®**

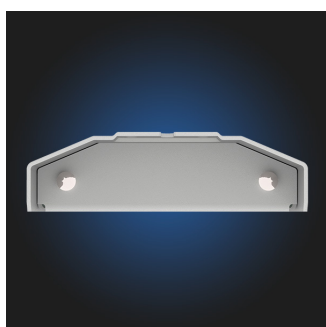
# Conçu et fabriqué en Finlande !



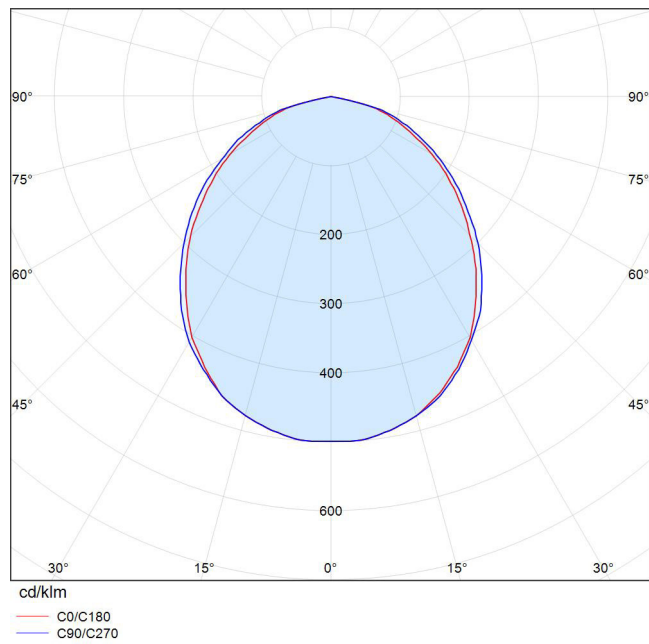
## Luminaire LED extra-plat pour applications industrielles

Le luminaire VERSION MARCO LED est apprécié en raison de son encombrement extra plat et sa bonne résistance à la température ( $T_a +50^{\circ}C$ ). Sa conception en aluminium avec revêtement polyester lui confère une bonne résistance mécanique. Il convient à tous types d'applications, y compris les plus sévères ; vasque en verre trempé dépoli ou en acrylique translucide permettant d'obtenir un bon confort visuel. Le maintien de son étanchéité est assuré par le filtre.

- Vasque en verre trempé dépoli ou acrylique translucide
- Corps du luminaire en aluminium avec revêtement polyester
- Avec filtre GORE
- Raccordement : câble longueur 1,5 m + fiche ou connecteur rapide, ou câble sans fiche
- Montage : différents supports de fixation I-Valo sont adaptés aux luminaires version MARCO LED

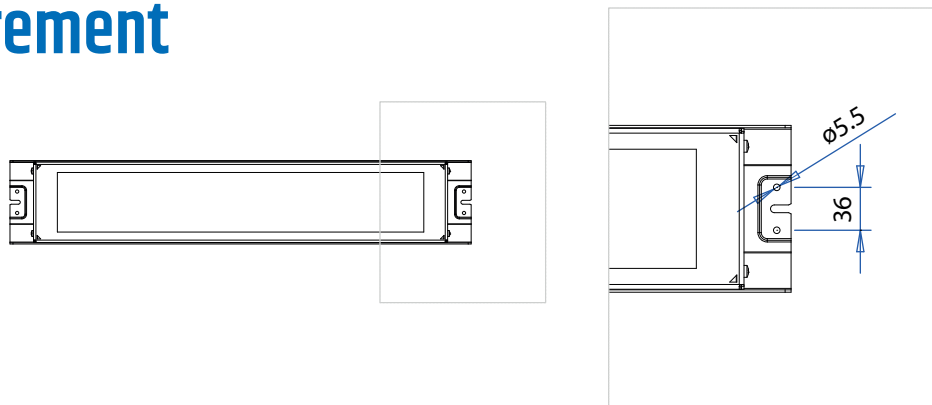


# Diffusion de la lumière

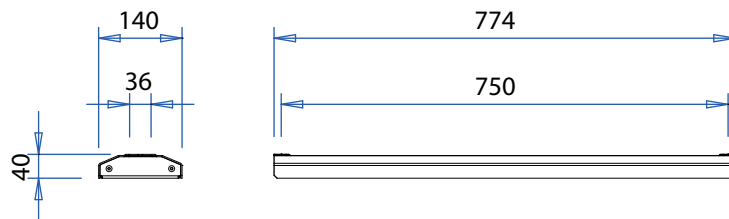


EXTENSIF  
(Verre translucide)

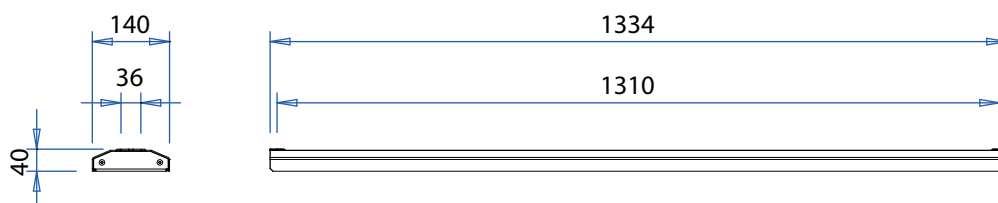
# Encombrement



MA10



MA20



**T<sub>a</sub> 50 °C****IP66****IK08****L80  
80.000 hrs****4000 K****RAL  
7047****Ra80****3 SDCM**

## I-VALO GARANTIT LES PERFORMANCES DES LUMINAIRES DANS LA PLAGE DE TEMPÉRATURE AMBIANTE INDICUÉE

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Température admissible    | -35°C... +50°C   |
| Puissance                 | MA10 = 26 W / MA20 = 53 W  |
| Flux lumineux             | MA10 = 3600 lumens / MA20 = 7250 lumens  |
| Rendement                 | MA10 = 138 lm/W<br>MA20 = 137 lm/W   |
| Température de couleur    | 4000 K   |
| IRC                       | Ra >80   |
| Ellipse de MacAdam        | 3 SDCM   |
| Indice de protection (IP) | IP66   |
| Résistance aux chocs      | IK08   |
| Diffusion de la lumière   | Extensif   |
| Vasque                    | Verre trempé dépoli ou acrylique translucide   |
| Corps du luminaire        | Aluminium avec revêtement polyester "Qualité marine"   |
| Raccordement              | Câble longueur 1,50 mètre + fiche<br>Câble de 1,5 m (1,5 mm <sup>2</sup> ) sans fiche<br>Câble longueur 1,50 mètre + connecteur rapide (3 pôles) |
| Contrôle                  | ON/OFF   |
| Fréquence                 | 50/60 Hz   |
| Intensité à l'allumage    | MA10: 5A 50µs<br>MA20: 10A 50µs  |
| Tension                   | 220 - 240 V  |
| Facteur de puissance      | MA10 = 0,95 / MA20 = 0,96  |
| Poids                     | MA10 = 3,1 kg / MA20 = 5,4 kg  |

\*) Température ambiante maximale (classe Ta) pour laquelle la classification du luminaire et les caractéristiques techniques indiquées sont valides. Toutefois, la plage de température de service du luminaire est plus large que les valeurs Ta indiquées. La température ambiante a une incidence sur le flux lumineux et la durée de vie du luminaire, entre autres.