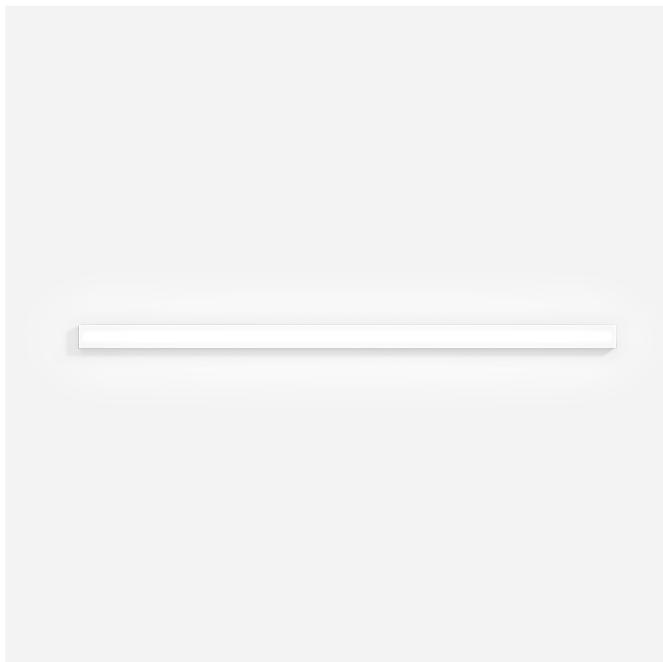
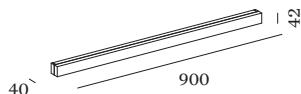



**PROJET**
**MODÈLE**
**NOTES**
**QUANTITÉ**
**DATE**

**IP44**


Luminaire mural en saillie en aluminium ; surface blanc mat ; revêtement par poudre ; structure de surface mate ; cache opale en PMMA ; RAL 9010 ; PCB 3-step binning; couleur de lumière 2700 K ;  $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam) ; CRI  $\geq 90$  ; avec sélecteur de puissance (choix entre luminosité faible et élevée) ; indice de protection IP44 ; Classe 1 ; source lumineuse non remplaçable ;


**LUMINAIRE**
Mur
Surface
Blanc mat + PMMA clair/opalin
RAL 9010 <sup>a</sup>
IP44
Intérieur
1220 lm / Rendement élevé
735 lm / Sortie faible
**LED Module**
2700 K
CRI  $\geq 90$ 
L80 / 60000h
 $\leq 3$  SDCM (initial MacAdam)
1270 / 2070 lm
104 / 114 lm/W <sup>b</sup>
**Optique**
Opal
CIE flux code: 15 38 67 50 100
**Électrique**
avec sélecteur de sortie |  
coupe de phase DIM
220 - 240 V
système 12.2 / 18.2 W
Classe 1
Standard
**Physique**
longueur 900 mm
largeur 43 mm
hauteur 40 mm
2.42 kg
**[datasheet.quicksum.material](#)**
Aluminium

<sup>a</sup> Les couleurs peuvent varier légèrement en fonction des conditions de production.

<sup>b</sup> Sans pertes électriques ni optiques


**Facteur de maintenance**

| Temps de fonctionnement [h] | 10.000 | 20.000 | 30.000 | 40.000 | 50.000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF                        | 0.98   | 0.95   | 0.93   | 0.91   | 0.89   |
| LSF                         | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      |

|      |  |       |  |
|------|--|-------|--|
| MF   | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ | RSMFa | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF   | Facteur de maintenance                   | LLMF  | Facteur de maintenance du flux lumineux    |
| LMFa | Facteur de maintenance du luminaire      | LSF   | Facteur de survie des lampes               |

<sup>a</sup>Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.