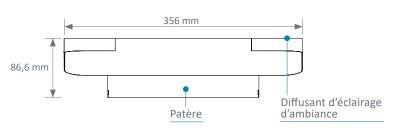


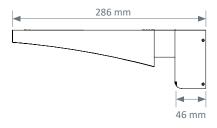


# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

# Vue de face

### Vue de côté





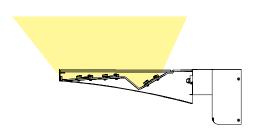
# **Coloris**

	BLANC	GRIS	
	RAL 9016	RAL 9006	
LUMIA			

### ÉCLAIRAGE MAÎTRISÉ ET PERFORMANT

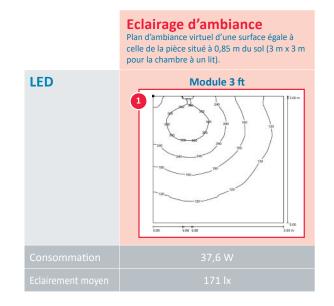
### **Eclairage d'ambiance**

- Diffusant en verre trempé clair
- Réflecteur prélaqué blanc



#### Etude d'éclairement

- Chambre type suivant les recommandations de l'AFE.
- Dimensions de la pièce : 3 m x 3 m, hauteur sous plafond 2,5 m
- Coefficients de réflexion plafond : 7, murs : 5 et sol : 3
- Coefficient de dépréciation 0,83
- Niveau d'éclairement moyen recommandé : Ambiance 100 lux



### Puissances d'éclairage

Eclairage	Puissance modules	Température de couleur	Flux lumineux <sup>(1)</sup>	Consommation	Efficacité du système	Convertisseur(s)	Classe d'efficacité énergétique IRC 80	Classe d'efficacité énergétique IRC 90
Ambiance	32,6 W (3 Ft)	3000 K 4000 K	5296 lm	37,1 W	142,7 lm/W	Fixe / DALI	A G C	<b>A</b> □

- Facteur de maintenance du flux lumineux : L80B10 à 60 000 heures
- Ellipse de MacAdam : 3 SDCM
- Risque photobiologique des sources LED : RG1

Flux en sortie Luminaire = (Flux module) x (rendement optique), le rendement optique du luminaire est indiqué dans le fichier Eulumdat (LDT ligne 23) disponible en téléchargement sur notre site ou sur simple demande.

3 www.tlv.fr

<sup>(1)</sup> Tous les flux lumineux indiqués dans la brochure sont réalisés à partir du flux des modules LED également appelé flux système.

### **Normes & recommandations**

- Marquage CE suivant les dispositions applicables de la directive 2014/30/UE « Compatibilité électromagnétique » et de la directive 2014/35/UE «Basse Tension»
- NF EN 60598-1 Luminaires Partie 1 Exigences générales et essais
- NF EN 60598-2-25 Luminaires pour les unités de soins des hôpitaux et les maisons de santé
- Article EC5 du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public
- Recommandations AFE relatives à l'éclairage des établissements de santé

Gaines tête de lit, Appliques d'éclairage, Bras Plafonniers, Poutres et Colonnes Suspendues, Gaines Techniques, Luminaires Etanches, Surveillance gaz médicaux et Accessoires Biomédicaux



