

**N**

nouveau produit

Série LSAUR

Appareil satellite architectural
à montage en surface



Fabriqué au Canada

CARACTÉRISTIQUES STANDARD

- Facile à installer sur un support de plafond et suspendu (ensemble de suspension vendu séparément)
- Boîtier décoratif en thermoplastique, finition blanche ou noire en option
- Le modèle CC accepte l'entrée 6-24 VCC
- Entrée c.a. universelle à deux fils : 120-347 VCA 50/60 Hz
- Quatre DEL à haute intensité avec connexions redondantes ; 140 lm/W
- Répertoire pour les endroits humides 10° à 40° C (50° à 104° F)
- Certifié cUL selon CSA 22.2 No. 141
- Détails de la garantie : www.tnb.ca/fr/marques/lumacell

CARACTÉRISTIQUES EN OPTION

- Distribution lumineuse carrée fixe pour les endroits avec plafond de jusqu'à 3,7 m (12 pi)
- Modèle 120-277 VCA avec facteur de puissance élevé, compatible avec les systèmes centraux

SPÉCIFICATIONS SUGGÉRÉES

Fournir et installer l'unité d'éclairage d'urgence à montage en surface de la **Série LSAUR Lumacell^{MD}**. La construction de l'unité comportera un boîtier en thermoplastique et une plaque arrière. L'optique consistera d'une lentille en polycarbonate résistante aux chocs avec une distribution de lumière fixe optimisée pour des hauteurs de plafond de 2,4 à 3,7 m (8 à 12 pi). Le boîtier inclura un compartiment isolé pour les connexions électriques, avec accès par la plaque arrière du plafond.

Les lumières d'urgence doivent être quatre DEL de haute intensité avec une durée de vie de fonctionnement minimale de 36 000 heures, jusqu'à 70 % du niveau d'éclairage initial (signalé L70). Les lampes DEL doivent avoir des interconnexions redondantes : une défaillance éventuelle d'une lampe doit permettre à d'autres lampes DEL de fonctionner. L'unité doit avoir une entrée universelle à deux fils de 120-347 VCA, 50/60 Hz.

L'unité sera répertoriée pour les endroits humides 10° à 40° C (50° à 104° F)

L'unité doit être certifiée cUL selon la norme CSA 22.2 no 141

L'équipement doit être un modèle **Lumacell^{MD}** : _____ .

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

V (V C.A.)	Hz	A	PUISSANCE (W)	EN MODE VEILLE (W)	F.P.
120	50/60	0,03	2,8	0,5	0,6
277		0,02			0,5
347		0,02			0,45

N

nouveau produit

Série LSAUR

Appareil satellite architectural à montage en surface



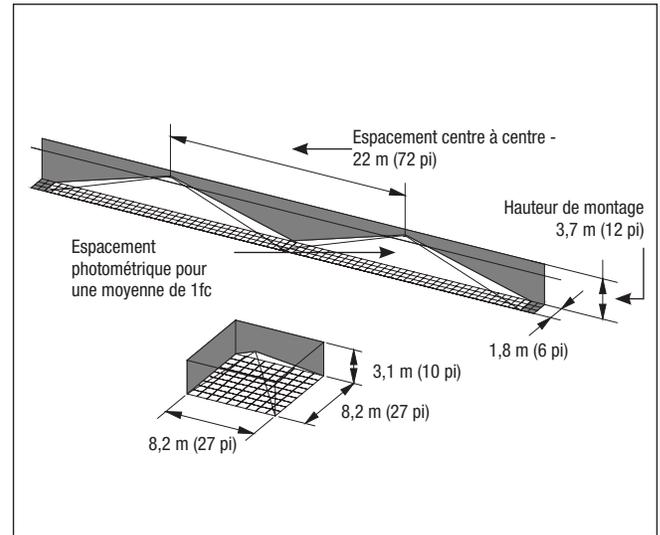
PERFORMANCE PHOTOMÉTRIQUE

Contrairement aux équipements à lumières réglables, la **Série LSAUR** facilite l'installation et réduit les risques d'erreurs pouvant entraîner un éclairage insuffisant sur les voies d'évacuation.

La **Série LSAUR** offre un éclairage stable et constant, ce qui facilite la spécification dans une vaste gamme d'applications. L'espacement de l'éclairage varie de 18,9 à 24,4 m (62 à 80 pi) pour les unités standard (corridor). L'option de zone de secours couvre une surface carrée jusqu'à 8,2 m x 8,2 m = 67,2 m² (27 pi x 27 pi = 729 pi²).

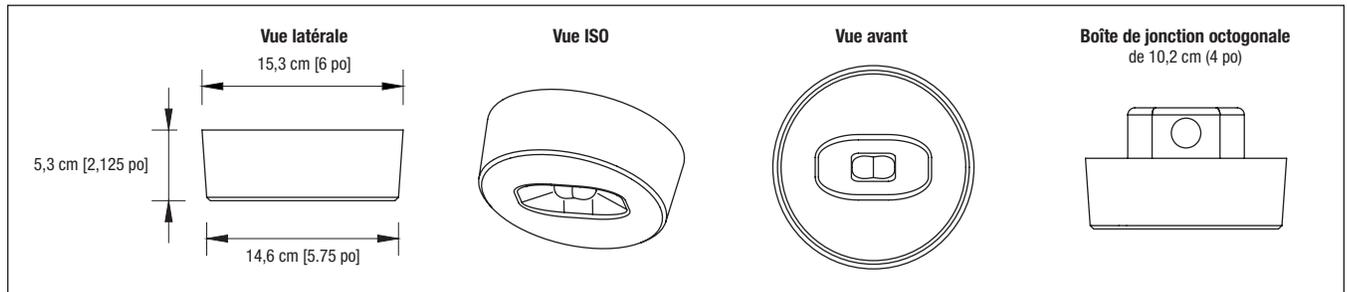
ESPACEMENT : unité standard – corridor de 1,83 m [6 pi] de large

HAUTEUR DE MONTAGE	ESPACEMENT DE CENTRE À CENTRE	COUVERTURE UNITAIRE
2,4 m [8 pi]	18,9 m [62 pi]	17,4 m [57 pi]
2,7 m [9 pi]	20,7 m [68 pi]	18 m [59 pi]
3,1 m [10 pi]	24,4 m [80 pi]	23,5 m [77 pi]
3,7 m [12 pi]	22 m [72 pi]	21 m [69 pi]



DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



ACCESSOIRES (à commander séparément)

SÉRIE	CODE DE PRODUIT
Ensemble de suspension blanc Ensemble de suspension noir	P4L*W P4L*B
*Spécifiez la longueur requise en incréments de 6" (ex: 6", 12", 24", etc). Autres longueurs disponibles sur demande. Communiquez avec votre représentant des ventes.	

EXEMPLE: P4L12W

POUR COMMANDER

SÉRIE	COULEUR	TENSION	OPTIONS
LSAUR = appareil satellite architectural à montage en surface	WH = blanc du fabricant BK = noir	AC = 120 à 347 VCA, 50/60 Hz, .10/.045 A ou 120 VCC 8.2 W AC2 = 120 à 277 VCA, 50/60 Hz, 6.6/8.2 W, F.P. ≥0,9 DC = 6 à 24 VCC, 6.5 W	Vide = distribution lumineuse pour corridor SQ = distribution lumineuse carrée

EXEMPLE : LSAURWHDC

par **ABB**

LUMACELL