

# Série LHPRL

Phare satellite  
classé NEMA-4X



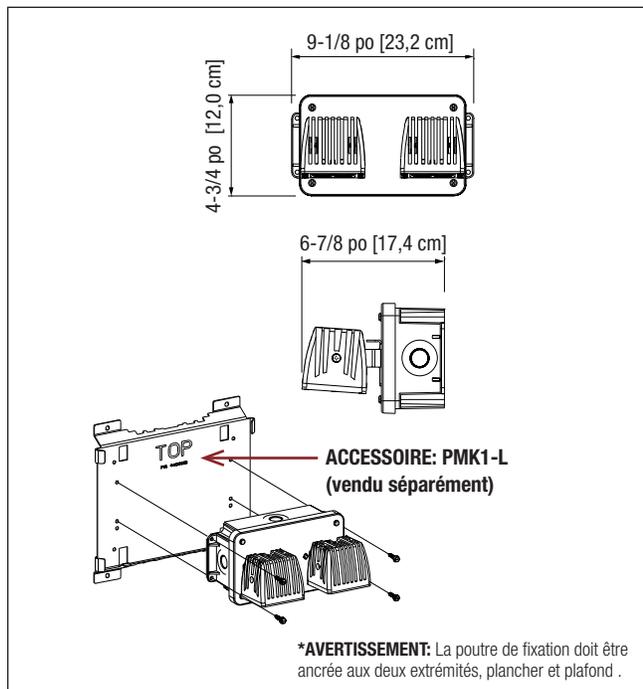
## CARACTÉRISTIQUES

- Boîtier en PVC et têtes en aluminium moulé sous pression, en gris. Conçus pour les applications industrielles intensives : à l'intérieur, à l'extérieur, les aires de lavage au boyau d'arrosage, les installations d'entreposage frigorifique, etc.
- Convient à une large gamme de conditions de température : de -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F)
- Qualité de protection classée NEMA-4X contre les liquides et la poussière portée par le vent
- Têtes d'éclairage de secours DEL d'une haute efficacité, supérieure à celle des lampes de 50 W traditionnelles
- Conception novatrice des têtes : quatre DEL et à double pilote assurent le maintien de l'éclairage, même en cas d'une défaillance inattendue de l'un des composants
- Installation simple et facile sur les murs, poteaux, colonnes ou profilé en acier. Pour une installation à la verticale sur les poteaux ou les colonnes, utiliser le support de montage no de cat. : PMK1-L (vendu séparément)
- Satisfait ou dépasse la norme CSA C22.2 no 141-15
- Garantie limitée d'un an.

Pour accéder aux détails de la garantie, visiter : [www.tnb.ca/fr/marques/lumacell](http://www.tnb.ca/fr/marques/lumacell)

## DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



## POUR COMMANDER

SÉRIE	NOMBRE DE TÊTES	TYPE DE LAMPE DEL
LHPRL = appareil satellite haute performance	1 = simple 2 = double	L6W = 12 V, 24 V-6 W L10W = 12 V, 24 V-10 W L15W = 12 V, 24 V-15 W PMK1-L = support pour montage sur poteau (vendu séparément)

EXEMPLE : LHPRL2L10W

## SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer les appareils d'éclairage de secours satellite **Série LHPRL Lumacell<sup>MD</sup>**. Ces appareils satellites consisteront d'une configuration de lampe simple ou double. Le boîtier devra être construit en PVC gris, être conçu pour les applications industrielles intensives et une plage de températures de -40 °C à 55 °C (-40 °F à 131 °F). Le phare satellite s'installe aisément sur les murs, poteaux, colonnes ou profilé en acier. Les têtes devront être en aluminium moulé sous pression et munies d'une lentille plate carrée fabriquée en polycarbonate transparent traité anti-UV. Chaque tête devra inclure quatre (4) DELS d'une haute efficacité et deux pilotes indépendants.

Le phare satellite devra être entièrement ajustable sans l'aide d'outils, être classé NEMA-4X et répertorié cUL à la norme CSA C22.2 no 141-15.

L'appareil satellite devra être le modèle **Lumacell<sup>MD</sup>** : \_\_\_\_\_ .

## PERFORMANCE PHOTOMÉTRIQUE

Qu'elle soit installée à l'intérieur ou à l'extérieur, la Série de lampes d'éclairage de secours DEL **LHPRL** procure un éclairage stable et uniforme du chemin d'évacuation pour une grande variété de hauteurs de montage. Selon l'application, on peut sélectionner et spécifier le modèle approprié parmi trois niveaux de rendement lumineux. Se reporter au tableau de renvoi des sources à incandescence traditionnelles ci-dessous.

LAMPE DEL	PUISSANCE (W)	FLUX TOTAL (LM)	SURPASSE LES LAMPES À INCANDESCENCE
L6	6 W	565	Halogènes PAR36, MR16 de 35 W
L10	10 W	1030	Halogènes PAR36, MR16 de 50 W
L15	15 W	1320	Halogènes MR16-IR de 50 W

Environnement industriel : équipement pour montage au mur, réflectances : 10/10/10 ; chemin éclairé d'une largeur de 6 pi. Éclairage conforme au CNB ; min. moyen de 1 pb et min 0,1 pb .

HAUTEUR DE MONTAGE	ESPACEMENT DE CENTRE À CENTRE (PIEDS)		
	LAMPE L6 / 6 W, 565 LM	LAMPE L10 / 10 W, 1 000 LM	LAMPE L15 / 15 W, 1 300 LM
10 pi	80	110	140
15 pi	70	105	135
20 pi	60	100	130
25 pi	50	95	120

