

Projet	
Date	
Préparé par	
Modèle	ES2-RC1SC30B-3

COMBINÉ À PILE ÉCLAIRAGE DEL ET SIGNAL D'ÉVACUATION (BOÎTIER EN ACIER)



SURVOL

Le combiné à pile éclairage et signalisation d'évacuation ES2-RC1SC30B-3 est doté d'un habitacle durable en acier. Le produit est toujours doté d'une monture, de trois pictogrammes, d'une plaque de soutien et de tout le matériel de montage. Un témoin DEL et un interrupteur de vérification à l'extérieur sont installés sur ce produit.

PRINCIPAUX ATOUTS DU PRODUIT

Tension d'alimentation CA universelle de 120 à 347 Vca, avec pile d'appoint

Pile de 30 W, pouvant prendre en charge 3 projecteurs télécommandés pendant plus de 120 min

Construit avec de l'acier durable de calibre 20
Projecteurs d'urgence DEL sur pivot 90° x 90°

Illuminés par des DEL de haute intensité, chaque projecteur émettant plus de 3 pieds-bougie à une distance de 8 pieds

L'enseigne d'évacuation émet un éclairage uniforme et très constant

Forte luminosité de 9,84 cd/m²

Homologation CSA pour le Canada et les États-Unis

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

Tension d'alimentation	120 à 347 Vca 50/60 Hz	Type de pile	Plomb-acide
Alimentation du système	6 W	Délai de chargement de la pile	24 heures
Témoin lumineux	Chargement, déchargement, test	Durée de la pile (exigence CSA : > 2 h)	2 heures
Capacité de la pile	6 V 5 Ah (30 W)		

PARAMÈTRES D'ÉCLAIRAGE

Type de lampe	DEL	Luminosité des projecteurs DEL	2 x 130 lm (260 lm)
Matériau de la lentille	PVC	Luminosité du signal d'évacuation	9,84 cd/m ²
Alimentation de la lampe	2 x 2 W (projecteurs DEL) + 2 W (signal)	Uniformité spatiale de l'éclairage	78 %

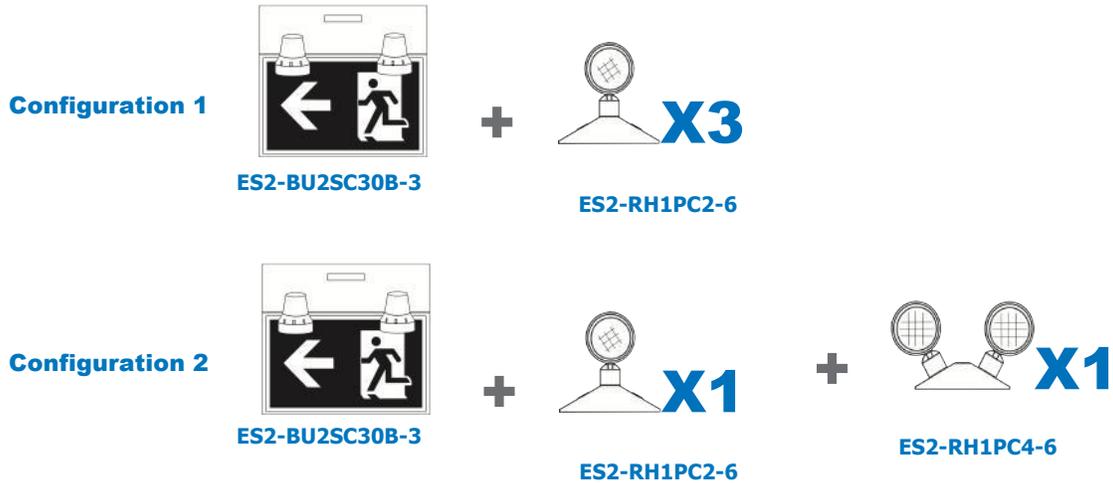
PARAMÈTRES EXTÉRIEURS ET MÉCANIQUES

Matériau de l'habitacle	Acier galvanisé poudré	Qualité du matériau	UL-94v0
Couleur de l'habitacle	Blanc	Plage de température de fonctionnement	5 °C à 30 °C/41 °F à 86 °F
Dimensions (pouces/mm)	13,2 po (larg.) x 12 po (h) x 3,15 po (p) 335 mm (larg.) x 305mm (h) x 80mm (p)	Méthode d'installation	Montage au plafond Montage parallèle au mur Montage perpendiculaire au mur
Poids	3,55 kg/7,83 lb	Garantie	5 ans

HOMOLOGATIONS ET NORMES

Conformité aux normes de sécurité	cCSAus	Normes de sécurité	CAN/CSA-C860-11 CSA C22.2 N° 141-15 CAN/CSA-C22.2 N° 250.13-14
Numéro de filière	272501	Sites autorisés d'installation	Endroits humides

CONFIGURATIONS CONSEILLÉES



DIMENSIONS DU PRODUIT

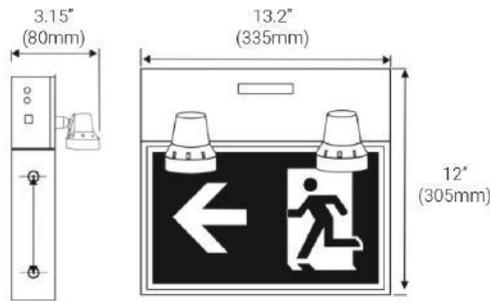
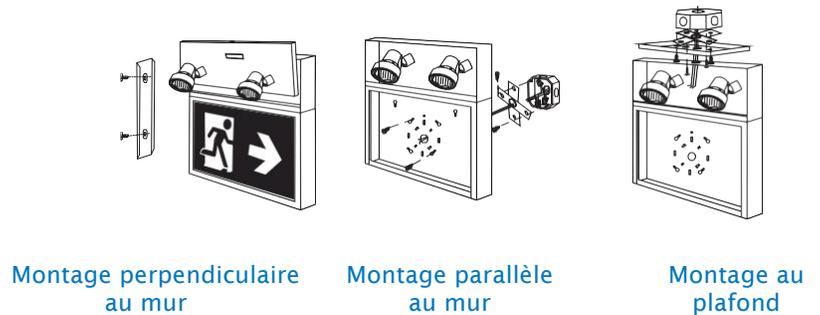
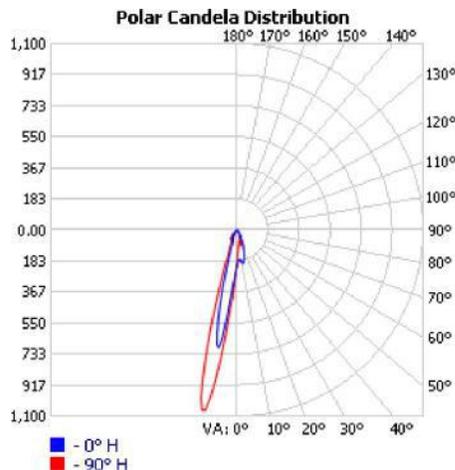


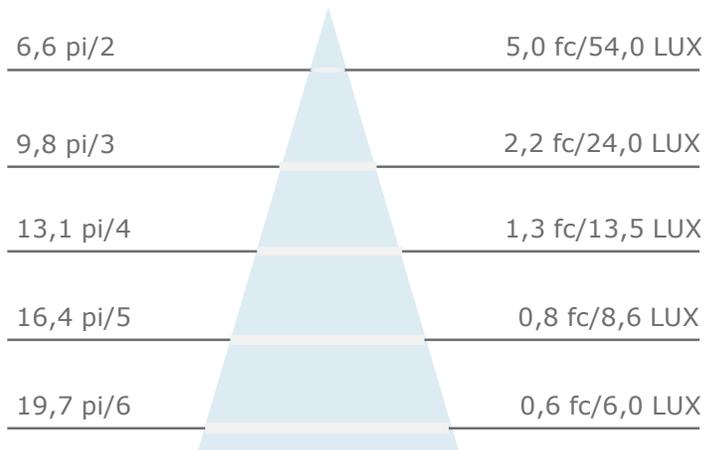
DIAGRAMME DE MONTAGE



COURBE PHOTOMÉTRIQUE (POUR 1 PROJECTEUR DEL)



ÉCLAIREMENT À UNE DISTANCE DONNÉE (POUR 1 PROJECTEUR DEL)



1. En raison des conditions spéciales de fabrication, les données représentatives des paramètres optiques ne peuvent que refléter des données statistiques et ne correspondent pas forcément aux paramètres actuels de chaque produit individuel qui pourraient diverger des données représentatives. 2. Le dépassement des tensions et des intensités d'alimentation maximales et provoquera des surcharges dangereuses qui risquent de détruire le luminaire DEL.
3. Consultez les conditions de garantie sur premiseled.com/warranty

Les caractéristiques techniques et dimensions peuvent être modifiées sans préavis.

3401 ENTERPRISE PARKWAY
BEACHWOOD, OH, ÉTATS-UNIS, 44122

80-86 CARRIER DRIVE, TORONTO
(ONTARIO) CANADA M9W 5R1