

Série ESC

Unité combinée en acier

Project/Emplacement:
Entrepreneur:
Date:
Préparé par:

CARACTÉRISTIQUES

- Montage universel : latéral (par l'extrémité), en applique (au mur) ou plafonnier
- Satisfait ou dépasse la norme CSA 22.2 No 141-10 pour les blocs autonomes d'éclairage de secours et les enseignes de sécurité à pictogramme
- La légende est éclairée par des DEL blanches d'une longue durée de vie
- Batterie au plomb-calcium de 6 V ou 12 V scellée sans entretien
- Jusqu'à de 80 W de capacité donne un rendement de 560 pi de chemin d'évacuation en utilisant les phares DEL satellites

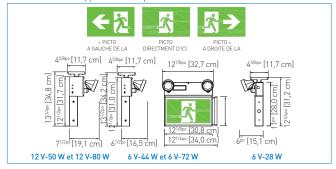
nexus®





DIMENSIONS

Les dimensions sont approximatives et pourraient être modifiées.



SPÉCIFICATION TYPE

Fournir et installer la **Série ESC Emergi-Lite®** d'unités combinées avec bloc autonome d'éclairage de secours et enseigne de sortie à pictogramme. L'unité sera fabriquée en tôle d'acier et offrira le montage universel : en applique (au mur), latéral (par l'extrémité) ou plafonnier. Le boîtier de la légende sera d'une profondeur maximale de 2-1/2 po. La ou les plaques frontales seront construites en panneau de polycarbonate transparent robuste avec bordure opaque en blanc du fabricant. La source lumineuse consistera de diodes électroluminescentes (DEL) blanches et procurera l'éclairement en mode de fonctionnement normal et en mode de secours. Le bloc d'alimentation sera complet et inclura une carte de circuit imprimé avec interrupteur d'essai et témoin indicateur pour le chargeur de la batterie et le pilote DEL de la légende. L'unité comportera une batterie au plomb-calcium de 6 V ou 12 V, scellée et sans entretien. En cas d'une panne du c.a., l'équipement procurera l'éclairage de secours durant un minimum de 30 minutes. La puissance disponible pour les phares d'éclairage de secours sera de 28 W ou jusqu'à 72 W pour 6 V et 50 W ou jusqu'à 80 W 12 V tel que spécifié. Aucun outil ne sera être requis pour ajuster ou orienter les phares d'éclairage de secours.

L'équipement devra être le modèle Emergi-Lite®:

GRILLES DE PROTECTION

460.0081-E	Montage en applique (au mur)
460.0060-E	Montage plafonnier

CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE

MODÈLE	SPÉCIFICATIONS C.A		PUISSANCE POUR LAMPRES DE SECOURS				
MODELE			30 min	1 h	1,5 h	2 h	4 h
Module à pictogramme	120/347 Vca	Moins de 1,5 W	-	-	-	-	-
ESC28	120/347 Vca		28	16	12	9	-
ESC44	120/347 Vca	0,13/0,05 A	44	26	18	15	7
ESC72	120/347 Vca		72	42	30	24	12
ESC-1250	120/347 Vca	0,25/0,09 A	50	29	21	16	8
ESC-1280	120/347 Vca	0,23/0,07 A	80	46	32	27	13

POUR COMMANDER

SÉRIE	ÉCLAIRAGE DE SEC.	COULEUR DU BOÎTIER	PHARES	TYPE ET PUISSANCE DES PHARES	OPTIONS
ESC = unité combinée en acier à pictogramme	28 = 6 V-28 W 44 = 6 V-44 W 72 = 6 V-72 W* 1250 = 12 V -50 W* 1280 = 12 V -80 W*	W= blanc du fabricant B= noir	Vide = aucun phare 1 = 1 phare 2 = 2 phares	Vide = aucun phare LA = MR16 DEL, 6 V-4 W LG = MR16 DEL, 12 V-4 W LI = MR16 DEL, 12 V-5 W LJ = MR16 DEL, 12 V-6 W M = mini tungstène, 12 V-9 W, à culot poussoir MQ = mini halogène, 12 V-8 W, quartz deux broches MQ12 = mini halogène, 12 V-12 W, quartz deux broches MI = MR16 halogène, 6 V-6 W MJ = MR16 halogène, 6 V-10 W MK = MR16 halogène, 12 V-12 W MA = MR16 halogène, 12 V-12 W MA = MR16 halogène, 12 V-35 W* MR = MR16 halogène, 12 V-35 W* MR = MR16 haute puissance, 12 V-35 W*	Vide = 120/347 Vca tension -TP = vis inviolables* -2 = entrée 120/277 Vca DF = enseigne double face D3 = délai de temporisation [15 minutes] NEX = système avec interface NEXUS® câblé** NEXRF = système avec interface NEXUS® sans fil** U= auto-diagnostique*** UN= auto-diagnostique, non audible*** * Embout commandé séparément: 990.0119-E ** Max 44 W, veuillez contacter votre représentant

EXEMPLE: ESC28W2LA

