



NOVA UAC

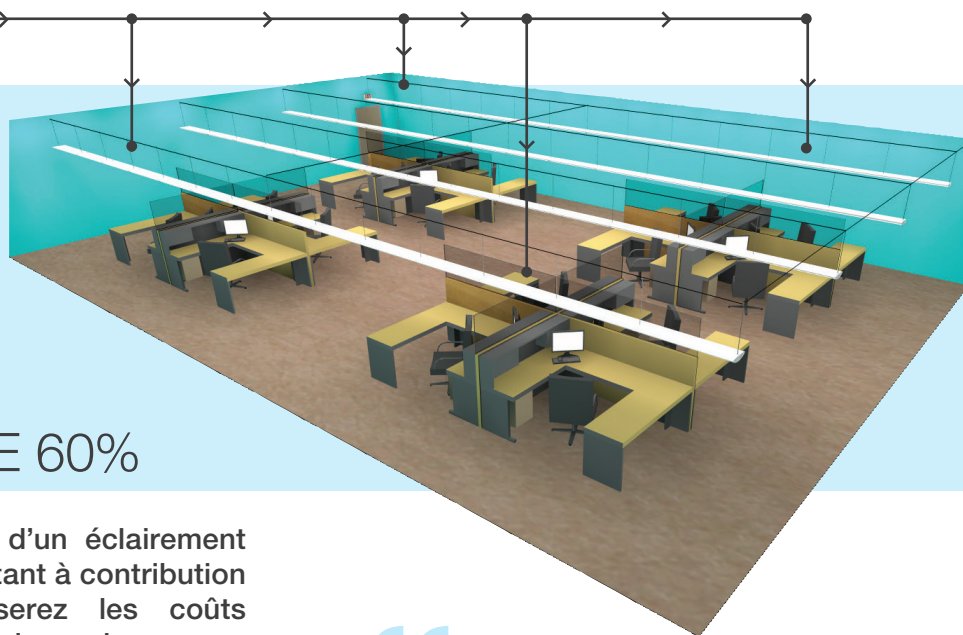
Alimentation c.a. de l'éclairage de secours



BeLuce

ALIMENTATION DE SECOURS C.A

Luminaires alimentés par Nova UAC pour l'alimentation de secours



PERMET DES ÉCONOMIES
POUVANT ATTEINDRE 60%

L'éclairage général offre le potentiel d'un éclairage accru du chemin d'évacuation. En mettant à contribution l'éclairage général, vous économiserez les coûts additionnels liés à l'ajout d'unités d'éclairage de secours à batterie et de phares satellites. Créez un décor architectural plus agréable en éliminant la nécessité des phares satellites et des unités à batterie. Une installation pourvue d'une entrée et d'une sortie en c.a. sera plus polyvalente et les chutes de tension aux charges connectées ne seront plus une préoccupation. Des onduleurs triphasés, d'une plus grande capacité, jusqu'à 48 kW, sont également offerts.



L'utilisation du NOVA UAC pour convertir l'éclairage allumé en mode normal en éclairage de secours accroît la sécurité, les économies et la polyvalence de l'installation.



ÉTUDE DE CAS : BANQUE



Application de bureau type à l'aide de l'alimentation Nova UAC

APPLICATIONS

Nova UAC convient à un vaste choix d'applications, notamment :

Restaurants	Banques
Halls d'entrée	Bureaux
Piscines	Commerces de détail
Salons et spas	Bibliothèques
Écoles	Hôpitaux
Stationnement intérieur	Résidences

Les applications telles les banques exigent de rehausser les caractéristiques de sécurité afin que leurs clients se sentent en toute sécurité en cas de panne de courant, tout en fournissant une lumière de secours suffisante pour que les caméras de surveillance fonctionnent efficacement. Le décor moderne d'une banque convient parfaitement à l'unité Nova UAC qui élimine la nécessité d'installer plusieurs unités à batterie et phares satellites. L'utilisation de l'éclairage existant comme éclairage de secours constitue donc une solution supérieure au plan de l'économie sur les coûts et de l'attrait esthétique.

Une banque type peut employer une unité à batterie de grande capacité, plusieurs phares satellites doubles et des unités d'éclairage de secours autonomes additionnelles. Choisir l'alternative Nova UAC comparée à une configuration d'éclairage de secours traditionnelle peut entraîner une économie pouvant atteindre 60%.

VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Onduleur/chargeur haute puissance | Fonctionnement réglable normalement allumé/normalement éteint
| Montage au sol sur des supports surélevés

Panneau perforé pour optimiser le refroidissement et la performance du système de charge

Panneau indicateur à DEL muni de lampes témoins DEL

Boîtier en acier calibre 14



CSA 22.2 No. 141-15



TRAITS

AVANTAGES

En cas de panne de courant, procure une alimentation c.a. 120 / 277 V C.A. jusqu'à 2 500 W

- Options 347 V ou 277 V dans le coffret à distance
- La chute de tension n'est plus une préoccupation, l'alimentation c.a. permet des applications plus polyvalentes
- Un seul point central pour l'entretien

Alimente l'éclairage existant en cas d'urgence

- Élimine la nécessité d'ajouter des appareils d'éclairage de secours spéciaux
- Élimine le câblage et les conduits supplémentaires
- Économies sur les coûts versus l'éclairage de secours traditionnel

Versions à ondes sinusoïdales modifiées et à ondes sinusoïdales pures

- Convient aux lampes DEL, fluorescentes linéaires, à incandescence et fluocompactes

Fonctionnement réglable normalement allumé / normalement éteint

- Accroît la polyvalence et le choix sur le terrain

Onduleur à haute performance

- Peut accepter une charge jusqu'à 80 % de sa capacité lorsque la charge présente un facteur de puissance de 0,9 ou plus

Système à autodiagnostic, procure une surveillance continue

- Communique en temps réel les données de fonctionnement au moyen de voyants DEL sur l'état du service, les conditions de la batterie et tout défaut
- L'entretien peut être achevé avant une situation d'urgence réelle

Montage au sol avec trous d'ancrage sur des supports surélevés

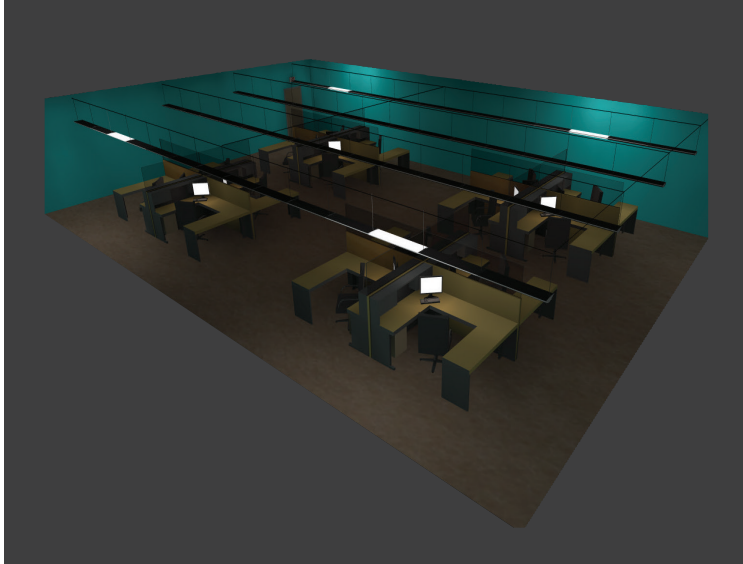
- Protection accrue contre les inondations

Convient à un usage avec :

DEL, lampes fluorescents, à incandescence et compact linéaires.



BeLuce



NOVA UAC

BeLuce Canada Inc.
3900 14th Avenue, Unit 1
Markham, ON L3R 4R3

Tél. : (905) 948-9500
Télec. : (877) 358-9638
Fax : (905) 948-8673

www.beghellicanada.com