



BRM832/836 - concept impeccable, robustesse

Bollard DEL en dôme à paralume pour écoles – BRM832/836

La série de bollards DEL 830 de Gardco avec capteur de mouvement combine une esthétique raffinée, un flux lumineux exceptionnel et des économies d'énergie maximales afin de créer l'éclairage d'allées piétonnières le plus sophistiqué et le plus polyvalent disponible aujourd'hui. Cela débute sans aucun doute avec une forme impeccable, un concept simple sans joint qui s'adapte facilement à toute location tout en demeurant robuste, à l'épreuve des intempéries et résistant au vandalisme caractéristiques essentielles aux environnements sévères où les bollards sont utilisés. Ce qui distingue vraiment la série 830 est son incroyable technologie de bollard DEL écoénergétique exclusive à Gardco. Le système utilise des paralumes modulaires étagés pour contrôler l'éblouissement et distribuer uniformément la lumière DEL en configurations de 180 ou 360 degrés. Encore plus impressionnant, la composante de capteur de mouvement utilise la technologie de captation de mouvement pour commuter entre la lumière maximale et les modes de lumière moins élevée. Cette caractéristique révolutionnaire assure que les niveaux d'éclairage faibles sont utilisés quand l'éclairage maximal n'est pas nécessaire, résultant en économies d'énergie jusqu'à 90 pourcents. Les diodes électroluminescentes (DEL) produisent plus de lumens par watt que les autres sources d'éclairage, résultant en économies d'énergie significatives même avant que le système de mouvement à deux niveaux de réponse au mouvement est pris en compte. De plus, le positionnement des DEL près de l'extrémité des paralumes empilés augmente l'efficacité du luminaire jusqu'à 100% versus les sources conventionnelles positionnées derrière les paralumes. Les DEL sont disponibles en plusieurs couleurs et ont une durée de vie type de 50 000 à 60 000 heures. Un avantage des DEL à deux niveaux est que la longévité augmente grâce à la température réduite. Puisque les DEL ne sont pas alimentées par un courant élevé, la durée de vie sera augmentée.

Bollard DEL en dôme à paralume pour écoles – BRM832/836

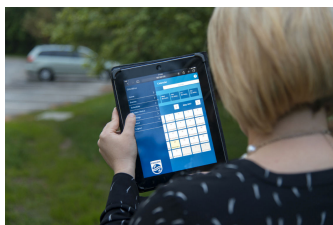
Avantages

- Sur détection d'un mouvement passe automatiquement du flux lumineux faible à élevé
- Économie d'énergie pouvant atteindre 90 %
- Entière protection contre les intempéries
- Durée de vie jusqu'à 60 000 heures
- Assure une performance durable dans les environnements hostiles

Fonctions

- Capteur de réponse aux mouvements dissimulé
- Fermé hermétiquement par un joint d'étanchéité, à tout point de transition
- Technologie des DEL positionnés près de paralumes étagés
- Boîtier en aluminium moulé sous pression
- Tenon d'acier galvanisé à haute résistance

Accessoires



Ordercode SiteWise

