



UK
CA



Benefits:

- Le design traditionnel préserve l'atmosphère historique de la ville
- Possibilité d'être en différentes couleurs
- Composants de haute qualité, tous fabriqués en Europe
- Installation facile avec câble préinstallé

TYPE	Type de produit : DPS 655
PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES	Efficacité nominale du driver : jusqu'à 0,92 Taux de défaillance des drivers : 10 % à 50 000 ou 100 000 heures selon le type Type de driver : Driver extérieur PHILIPS Xitanium intégré Classe d'isolation électrique CEI : classe de sécurité I en standard, II sur demande Fréquence d'entrée : 50-60 Hz % d'ondulation du courant LED : 4 Indice de tension secteur : 230 – 240 V / 50 – 60 Hz Plage de tension d'entrée nominale : 202...254 ou 198...264, dépend du type Facteur de puissance nominal : jusqu'à 0,98 Plage de puissance : 18-36 W selon le type Protection contre les surtensions : 4/6/10 kV
PERFORMANCES D'ÉCLAIRAGE	CCT : 1 800,3 000 K, 4 000 K, 5 700 K Indice de rendu des couleurs, CRI : > 70 Changement de couleur initial, SDCM : 5 Répartition de la lumière : Faisceau large en standard. Source de lumière : modules avec puces LED en céramique longue durée OSRAM et diodes à lentille en silicone LOR: jusqu'à 0,89 Plage de puissance lumineuse du luminaire, lm : 2 500-5 000 lm selon le type Sécurité photobiologique : RG1 Type d'optique : Lentilles PMMA à faible vieillissement

CONSTRUCTION ET MATÉRIAUX	Couleur du boîtier : • GRIS FONCÉ RAL 7015 en standard • Toutes autres couleurs possibles sur demande Matériau du boîtier : Boîtier : aluminium moulé sous pression, revêtement en poudre, sans pièces en plastique Résistance aux chocs : IK09 Indice de protection : IP66 Options d'installation : Installation sur le dessus du poteau 40-60 mm Couvercle optique : tube transparent PC Surface de dérive : pas plus de 0,18 m² au-dessus/en bas et 0,025 m² en position latérale
OPÉRATION ET MAINTENANCE	Raccordement électrique : câble de 0,4 m avec connecteur IP66 en standard Entretien : Ouverture avec vis, Ouverture avec vis, Les modules LED ne sont pas remplaçables et peuvent être remplacés par le fabricant uniquement Maintien du flux lumineux : 100 000 heures – L90B10 Plage de température de fonctionnement : -40...+35 C, typique pour des valeurs exactes Application: • Parcs • Places • Boulevards • Remblais • Zones de loisirs • Routes et chemins résidentiels • passages piétons
MARQUAGE ET AGRÉMENTS	Marquage CE : Marquage CE Marque ROHS : réclamation ROHS

PRODUCT FAMILY RANGE

Numéro COU	Description	Puissance, W	Flux du système, Lm	Efficacité Lm/W
600151451001	DPS655 2500LM 18W 730 I IC0 IP66	18	2500	139
600151451002	DPS655 5000LM 36W 730 I IC0 IP66	36	5000	139

600151451003	DPS655 2500LM 18W 740 I IC0 IP66	18	2500	139
600151451004	DPS655 5000LM 36W 740 I IC0 IP66	36	5000	139