

Orientable de 0 à 15°



Présentation

Le projecteur encastrable au sol Ground conjugue discrétion architecturale et performance dans un design circulaire. Sa conception affleurante permet une intégration totale dans les revêtements de sol (dalles, graviers, gazon synthétique), tandis que son optique à 45° assure une mise en valeur précise et sans éblouissement.

La gamme Ground couvre 6 puissances de 3 W à 36 W, adaptées à tous les projets d'éclairage paysager, architectural ou de signalétique lumineuse extérieure.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Puissances disponibles	3 W, 6 W, 12 W, 15 W, 24 W, 36 W
Efficacité lumineuse	70 à 100 lm/W
Flux lumineux	210 lm à 3 600 lm (selon modèle)
Température de couleur	3 000 K – Blanc chaud
Indice de rendu des couleurs	CRI ≥ 80
Angle de faisceau	45° symétrique
Tension d'alimentation	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Technologie LED	SMD 3737

Indice de protection	IP67 / IK08
Classe électrique	Classe I – mise à la terre obligatoire
Matériaux	Corps aluminium moulé + verre trempé
Temp. de fonctionnement	-20 °C à +50 °C
Couleur	Gris anthracite / Noir
Câble fourni	1 m, 3 × 0,75 mm²
Durée de vie	50 000 h L70
Certifications / Marquages	CE / RoHS / CMIM

VERSIONS DISPONIBLES – SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Code Article	Puissance (W)	Nb LEDs	Flux (lm)	Efficacité (lm/W)	Dimensions Ø × H (mm)	Découpe CutOff	Temp. couleur	Protection
GROUND-03	3 W	1	210 lm	70 lm/W	φ100 × 140	φ 90 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I
GROUND-06	6 W	3	540 lm	90 lm/W	φ120 × 145	φ 120 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I
GROUND-12	12 W	6	1,200 lm	100 lm/W	φ140 × 150	φ 140 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I
GROUND-15	15 W	7	1,500 lm	100 lm/W	φ160 × 160	φ 160 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I
GROUND-24	24 W	12	2,400 lm	100 lm/W	φ200 × 180	φ 200 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I
GROUND-36	36 W	15	3,600 lm	100 lm/W	φ250 × 190	φ 250 mm	3 000 K	IP67 / Cl. I

AVANTAGES SUPPLÉMENTAIRES

Intégration affleurante	Encastrement total dans le sol, finition invisible
Étanchéité IP67	Immersion temporaire jusqu'à 1 m – usage extérieur
Gamme complète	6 puissances de 3 W à 36 W pour tout type de projet
Blanc chaud 3 000 K	Ambiance chaleureuse, rendu naturel (CRI ≥ 80)

Optique anti-éblouissement	Optique anti-éblouissement
Technologie SMD 3737	Technologie SMD 3737
Durée de vie L70	Durée de vie L70

DOMAINES D'APPLICATION

- ›Éclairage de jardins et parcs paysagers
- ›Espaces publics et esplanades
- ›Allées et cheminements piétons
- ›Signalétique lumineuse au sol
- ›Mise en valeur de façades architecturales
- ›Marches et escaliers extérieurs
- ›Terrasses, patios et espaces hôteliers
- ›Éclairage de jardins et parcs paysagers
- ›Allées et cheminements piétons
- ›Signalétique lumineuse au sol
- ›Mise en valeur de façades architecturales
- ›Marches et escaliers extérieurs
- ›Terrasses, patios et espaces hôteliers
- ›Espaces publics et esplanades
- ›Signalétique lumineuse au sol
- ›Marches et escaliers extérieurs