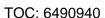
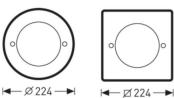
## 8521RMS1L/700-red 1G1 ET 05

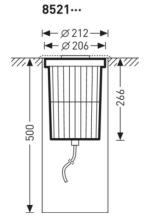




08520PR

08520PQ



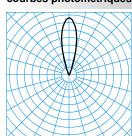




₹ CE

Caractéristiques du produit et carac		
Domaines d'application	Zones piétonnes Arcades Passages Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels  Escaliers Accès Parkings Lumière tout autour du bâtiment Illuminations	
Type de luminaire	Spots encastrés dans le sol pour éclairage d'accentuation, praticable à pied et par des véhicules.	
Lampes	Système LED avec 9 LED.	
Гуреs de montage	Encastrement dans le sol en extérieur	
Puissance raccordée	13 W	
Power factor	0,90	
Flux lumineux assigné	700 lm	
Efficacité lumineuse	53 lm/W	
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
e risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque	
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé	
Corps de luminaire	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.	
Version électrique	Avec driver.	
Type de raccordement	Câble d'alimentation	
réquence nominale	0/50/60 Hz	
ension nominale	230 - 240 V	
aux de distortion harmonique < %	rmonique < % 10 %	
ndice de protection	IP68	
Classe électrique	I	
Résistance aux chocs (IK)	IK10	
Réaction au feu	650 °C	
empérature ambiante	25 °C	
lauteur net	266 mm	
Diamètre extérieur	224 mm	
Hauteur d'encastrement	500 mm	
Poids	3,8 kg	
Diamètre d'encastrement	213 mm	

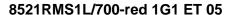
# courbes photométriques



8521RMS1L/700-red 1G1 05 TX051453

C0 - C180

DIN 5040: E04 UTE: 0,00 J + 1,00 T CEN Flux Code: 0 0 0 0 100 97 99 100 100





TOC: 6490940

#### Accessoires commercialisés

Article	Description
<b>08520D</b> 4333700	Joint de rechange pour Lutera 200.
<b>08520ET</b> 4333800	Pot d'encastrement, pour Lutera 200.
<b>08520PR</b> 4333900	Plaque de fermeture en acier inoxydable, rond, pour Lutera 200.
<b>08520PQ</b> 4334000	Plaque de fermeture en acier inoxydable, carré, pour Lutera 200.
<b>08520GR</b> 4334600	Verre de fermeture, antidérapant, pour Lutera 200.
<b>Lutera 200 ZFM</b> 7005500	Pour encastré de sol LED Lutera 200. Filtre en verre trempé, mat.

## Texte d'appels d'offres

Spots encastrés dans le sol pour éclairage d'accentuation, praticable à pied et par des véhicules. Pour un encastrement au sol. Le client doit prévoir des fondations correspondantes à la charge avec un drainage suffisant. Avec répartition symétrique en rotation extensive des intensités lumineuses. Système optique avec unité de lampe, inclinable à +/-15°, réglable et verrouillable par incréments de 5°. Système LED avec 9 LED. Flux lumineux du luminaire 700 lm, puissance raccordée 13,00 W, rendement lumineux du luminaire 53 lm/W. Teinte de lumière rouge. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq$  3 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne L  $_{80}$  (t  $_{q}$  25°C) = 50.000 h. Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. Couleur noir (RAL 9005). Anneau de fermeture avec vis de fermeture et inserts filetés en acier inoxydable, fixé de manière permanente. Verre de fermeture en verre trempé clair, de 15 mm d'épaisseur. Praticable par des véhicules roulant au pas jusqu'à 2 000 kg. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP68, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK10. Poids: 3,8 kg. Avec précâblage prêt au raccordement. Avec câble d'alimentation sorti vers l'extérieur, fermé conformément à l'indice de protection. Espace de raccordement situé à l'intérieur, scellé avec de la résine synthétique époxy. Avec driver. Le luminaire convient à un fonctionnement sur un réseau à tension continue 230 V. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

### Indication d'utilisation :

Le projecteur à encastrer dans le sol devra être complété par une plaque de fermeture en inox, ronde ou carrée. Pot d'encastrement dans le sol, à commander séparément sous forme d'accessoires.

Sur demande et moyennant surcoût, le luminaire est également réalisable en version ETDD (dimmable DALI).