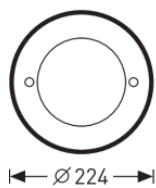
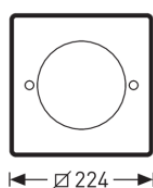
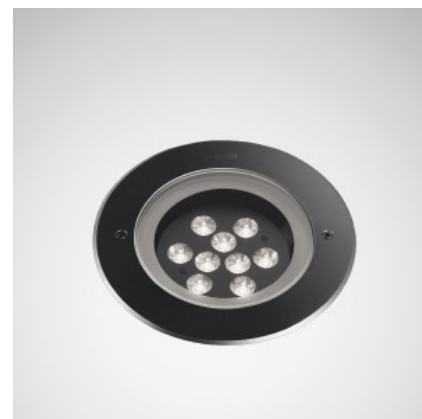
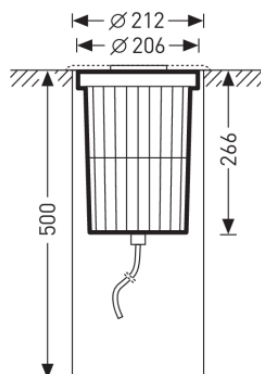
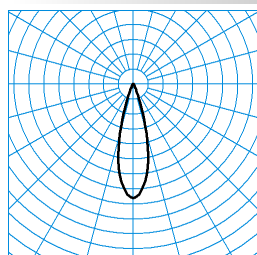


08520PR

08520PQ

8521...


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques






| | |
|----------------------------------|--|
| Domaines d'application | Zones piétonnes Arcades Passages Chemins dans des parcs et des espaces verts Ensembles immobiliers Grands escaliers Accès Parkings Lumière entourant le 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. |
| Types de montage | Encastrement dans le sol outdoor |
| Puissance raccordée | 18 W |
| Température de couleur | 2.700 - 6.500 K |
| Flux lumineux assigné | 330 lm |
| Efficacité lumineuse | 18 lm/W |
| CEN flux code | 97 99 100 100 100 |
| Durée de vie | L80 (25 °C) = 50.000 h |
| Indice rendu couleurs | 80 |
| le risque photobiologique | YY |
| Couleur du luminaire | RAL9005 Noir foncé |
| Versión électrique | Avec driver. |
| fréquence nominale | 50/60 Hz |
| tension nominale | 230 - 240 V |
| Indice de protection | IP68 |
| Classe électrique | I |
| Résistance aux chocs (IK) | IK10 |
| Réaction au feu | 650 °C |
| température ambiante | 25 °C |
| Hauteur net | 266 mm |
| Diamètre extérieur | 224 mm |
| Hauteur d'encastrement | 500 mm |
| Poids | 3,8 kg |
| Diamètre d'encastrement | 213 mm |

courbes photométriques


 TX051449
 DIN 5040: A80
 UTE: 1,00 A

■ C0 - C180

Accessoires commercialisés

| Article | Désignation |
|--|---|
|  08520D 4333700 | Joint de rechange pour Lutera 200. |
|  08520ET 4333800 | Pot d'encastrement, pour Lutera 200. |
|  08520PR 4333900 | Plaque de fermeture en acier inoxydable, rond, pour Lutera 200. |
|  08520PQ 4334000 | Plaque de fermeture en acier inoxydable, carré, pour Lutera 200. |
| 08520GR 4334600 | Verre de fermeture, antidérapant, pour Lutera 200. |
|  Lutera 200 ZFM 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 330 lm, puissance raccordée 18,00 W, rendement lumineux du luminaire 18 lm/W. Teinte de lumière bleu. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 25^\circ C) = 50.000$ h. Boîtier de projecteur et anneau de fermeture en fonte d'aluminium, couleur noir profond, analogue à RAL 9005, laquage par poudre. 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. 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.

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).