**SWAP-C: Spot LED carré très basse luminance 5 ou 7W UGR**

Spot LED carré tres basse luminance pour l'éclairage d'un bureau, d'une circulation avec une qualité d'éclairage irréprochable

**Référence :** ARK A254

**Prix :** 51.00€ HT

**Options disponibles :**
*SWAP CARRE* : SWAP-C blanc, SWAP-C noir (+ 10.00€ HT), SWAP-C-blanc et or (+ 10.00€ HT), SWAP-C blanc et orange (+ 10.00€ HT), SWAP-C blanc et noir (+ 10.00€ HT), SWAP-C blanc et gris (+ 10.00€ HT)
*Puissance + couleur* : 5W 2700°K, 5W 3000°K, 5W 4000°K, 7W 2700°K (+ 9.00€ HT), 7W 3000°K (+ 9.00€ HT), 7W 4000°K (+ 9.00€ HT), 7W 2700°K DIM PHASE CUT (+ 17.00€ HT), 7W 3000°K DIM PHASE CUT (+ 17.00€ HT), 7W 4000°K DIM PHASE CUT (+ 17.00€ HT), 7W 2700°K DIM PUSH (+ 49.00€ HT), 7W 3000°K DIM PUSH (+ 49.00€ HT), 7W 4000°K DIM PUSH (+ 49.00€ HT)
*Etancheité spot* : IP20, IP65 (+ 9.00€ HT)

**Descriptif :**
Spot carré LED très basse luminance UGR<19 Driver led séparé dimmable en option Blanc chaud 2700°K ou 3000°K et blanc neutre 4000°K Très basse luminance , non éblouissant, UGR<19 IRC 90, IRC 97 sur demande  Durée de vie théorique 60000 Heures L80B10 Garantie 3 ans Vendu avec collerette permettant d'augmenter la taille du spot Se décline avec réflecteur blanc, noir, orange, doré , ou gris argent Option IP54  Délai 15 jours

**Version ronde du SWAP**

**Descriptif**

# Spot led carré très basse luminance UGR<19

Issu de la collection SWAP également visible sur ce site ce spots LED carré, vous propose une finition et un éclairage haut de gamme que les utilisateurs et prescripteurs les plus exigeants recommandent.

Dans cette collection de luminaire, vous trouverez également une version carrée asymétrique, ainsi qu'une version ronde symétrique et asymétrique. Deux puissances, 6 finitions, 3 teintes d'éclairages et trois modes de variations lumineuses existent pour ce spot, choisissez vos options et composez ainsi le spot qui correspond à votre besoin. Pour les modèles dimmables en TRIAC, vérifier que le variateur utilisé suporte une très faible puissance, sinon risques d'effets stromboscopiques

**Matériaux constituant le corps de l'appareil :**
Aluminium et polycarbonate

**Couleur du corps de l'appareil :**
Blanc ou noir

**Couleur du réflecteur ou diffuseur :**
Blanc,noir,rouge,doré,gris

**Utilisation :**
Intérieur

**Etanchéité :**
IP20,

**Tension d'alimentation :**
220-240 V

**Protection électrique :**
Classe 2

**Technologie du luminaire :**
LED

**Convertisseur :**
Driver LED (fourni)

**Nombre de sources lumineuses :**
1

**Source(s) lumineuse(s) :**
Module LED intégré

**Teinte d'éclairage :**
2700 °K , 3000 °K , 4000 °K

**IRC :**
90

**Valeur de R9 :**
R9>50

**Below Black Body Line - (Below BBL) :**
non

**Step MacAdam SDCM :**
2

**Consommation électrique du luminaire :**
5 ou 7 W

**Type de driver :**
Courant constant , Multi tension constante

**Puissance lumineuse du module LED :**
selon modèle 675 à 960 lumens

**Puissance lumineuse en sortie d'appareil :**
selon modèle 580 à 825 lumens

**Rendement lumineux :**
0,86 (certaines couleurs de réflecteur peuvent affecter le rendement lumineux)

**Angle d'éclairage :**
44

**Classe énergétique :**
A++,A+,A

**Intensité lumineuse réglable :**
Non

**Diamètre d'encastrement :**
8,5x8,5 cm

**Hauteur :**
9,6 cm

**Largeur :**
9,2 cm

**Longueur :**
9,2 cm

**Information complémentaire :**
OPTION : IP65

Lien vers la fiche du produit