



## Modèles

Température de Couleur:

Réf :

 Sélectionnable (Chaud-Neutre-Froid)

79018-159094



## Informations techniques

<b>Puissance:</b>	20 W	<b>Flicker Free:</b>	OUI
<b>Facteur de Puissance:</b>	0.98	<b>Materiel:</b>	PC, Aluminium
<b>Tension:</b>	220-240V AC	<b>Installation:</b>	Encastré(e)
<b>Multitension:</b>	85-265V AC	<b>Dimensions:</b>	25xØ225 mm
<b>Fréquence:</b>	50-60 Hz	<b>Dimensions de coupe:</b>	Ø205 mm
<b>Sortie du Pilote:</b>	25-40V DC // 500 mA	<b>Hauteur:</b>	25 mm
<b>Classe Isolation Électrique:</b>	II	<b>Largeur:</b>	225 mm
<b>Source Lumineuse:</b>	SMD2835	<b>Longueur:</b>	225 mm
<b>Quantité de LEDs:</b>	200	<b>Diamètre:</b>	Ø225 mm
<b>Couleur de Lumière:</b>	CCT	<b>Longueur de Câble</b>	400 mm
<b>T<sup>a</sup> de Couleur:</b>	T <sup>°</sup> Couleur au Choix	<b>Poids:</b>	0.42 kg
<b>Luminosité:</b>	2400 lm	<b>Temp. Ambiante Travail:</b>	-20°C ~ +45°C
<b>Efficacité énergétique 2023 (UE-2019/2015):</b>	D	<b>Inclus:</b>	Driver
<b>Angle d'ouverture:</b>	120°	<b>Driver:</b>	LIFUD
<b>Type de lentille:</b>	Translucide	<b>Durée de Vie:</b>	40.000 Heures
<b>Utilisation:</b>	Intérieur	<b>Garantie:</b>	5 Ans
<b>Protection IP:</b>	IP40	<b>Certificats:</b>	CE & RoHS, UKCA
<b>Protection IK:</b>	IK05		



## Description

La **Dalle LED Ronde Slim 20W CCT Sélectionnable Microprismatique (UGR17) LIFUD Coupe Ø 205mm** se distingue par son design compact et minimaliste, son diffuseur opale qui offre une lumière semi-diffusée, elle parfaite pour un usage commercial et domestique.

Caractéristiques de la Dalle LED Ronde Slim 20W CCT Sélectionnable Microprismatique (UGR17) LIFUD Coupe Ø 205mm  
Équipé d'une puce SMD 2835, Elle **fournit une luminosité de 2400lm**, distribuée sur un angle de 120°, ce qui la rend idéale comme source d'éclairage central. Elle fonctionne avec une tension de 220-240V AC mais peut supporter des variations entre 85-265V AC. De plus, elle se branche directement au secteur car elle est équipé d'un driver LIFUD qui adapte la tension du secteur à la tension d'entrée du luminaire. Comme il s'agit d'un élément d'éclairage LED de classe II, il ne nécessite pas de branchement à la terre.

Elle se caractérise par son **faible éblouissement (URG < 17)**. L'éblouissement causé par l'éclairage peut avoir une influence négative sur les personnes car un environnement lumineux confortable est nécessaire pour vous aider dans vos tâches, un faible niveau URG augmente le sentiment de bien-être et améliore la productivité.

Applications de la Dalle LED Ronde Slim 20W CCT Sélectionnable Microprismatique (UGR17) LIFUD Coupe Ø 205mm

**Les downlights LED sont parfaits pour l'éclairage central dans les espaces qui exigent un rendement élevé et de longues périodes d'éclairage continu. C'est pourquoi la Dalle LED Ronde Slim 20W CCT Sélectionnable Microprismatique (UGR17) LIFUD Coupe Ø 205mm est équipée d'un dissipateur thermique en aluminium de grande qualité** qui permet de réduire au minimum l'émission de chaleur du luminaire LED. Très facile à installer grâce à sa finesse, elle peut être placée dans des faux plafonds bas où des solutions plus encombrantes ne seraient pas possibles. Conçu pour être utilisée dans des espaces intérieurs.

### Que signifie CCT (Température de Couleur Correspondante) ?

Lorsqu'un produit est marqué CCT, cela signifie que vous pouvez changer la température de la couleur. CCT se définit en degrés Kelvin, en fonction de la perception de la couleur d'une LED blanche par l'œil humain, on peut les différencier en 3 types de couleur ; une lumière chaude, une lumière neutre et une lumière froide, de 2700-3500K, 4000-4500K et 5000-6500K respectivement. Les valeurs CCT n'indiquent en rien la capacité de rendu des couleurs de la LED.



### Photos supplémentaires

