



GAMME HELIO



DOWNLIGHT LED ORIENTABLE BASSE LUMINANCE

CONCEPT

Luminaire LED à encastrer, réglable en 3 positions : Basse Luminance, Très Basse Luminance et Asymétrique.

MATÉRIAUX

Corps en aluminium et dissipateur thermique en aluminium pur (99,5%) moulé en Pin Block et anodisé noir. Collettere en tôle d'acier avec peinture poudre.

OPTIQUE

LED haute luminosité COB en Blanc Chaud (2700K et 3000K) ou Blanc Neutre (4000K) avec IRC80, 90 ou 97. Réflecteur à facettes en aluminium satiné à haute réflectivité. Bloc optique fermé par verre trempé.

INSTALLATION

Réglage de la position d'utilisation simple avec une clé de verrouillage, puis encastrement sans outil au moyen d'un système de ressorts compatible avec la majorité des faux plafonds. Filin de sécurité inclus.

ALIMENTATION

Alimentation déportée et livrée connectée au luminaire par connecteur rapide, au choix standard (+Ready2Mains) ou DALI.

APPLICATIONS

Hôtels, Commerces, Espaces d'accueil, Showroom, ...



ORoMécanica, Casablanca (Maroc)

DOWNLIGHTS LED

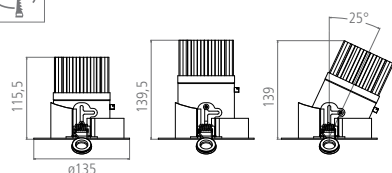


HELIO - 11W à 26W - Downlight LED orientable - Basse luminance

	IP20	IK02	UGR <19	850°	0.7 Kg	
--	------	------	---------	------	--------	--



Matériaux / composants	Corps en aluminium et dissipateur thermique en aluminium pur (99,5%) moulé en Pin Block et anodisé noir - Colerette en tôle d'acier avec peinture poudre - Réflecteur à facettes en aluminium satiné à haute réflectivité - Bloc optique fermé par verre trempé
Couleurs	Couleurs de colerette (peinture fine texture) : Blanc RAL 9016 (Blanc signalisation) Gris RAL 9006 (Aluminium Blanc) Noir RAL 9005 (Noir foncé)
Caractéristiques	Colerette : forme, dimensions et RAL personnalisables sur demande, nous consulter Colerette aimantée avec RAL au choix sur demande, nous consulter
Driver	INCLUS : Standard ou DALI, au choix (alimentation déportée)
Caractéristiques électriques d'entrée	220-240 VAC / 50-60 Hz
Facteur de puissance	> 0,9
Type de LED	LED haute luminosité COB
Ellipse de MacAdam	< 3 SDCM
Durée de vie minimale	L80B10 = 100 000 h* (Ta = 25°C) (*jusqu'à 20W)
Température de fonctionnement	-20°C / +45°C



Unité : mm



Basse Luminance, éclairage général, UGR <19

Très Basse Luminance, UGR confortable, UGR <16

Asymétrique, éclairage d'accentuation

PRÉSENTATION DE LA GAMME :

Cette gamme est conçue pour être adaptée aux besoins des différents projets de mise en lumière. Il est possible de choisir la couleur, l'Indice de Rendu des Couleurs, le flux lumineux et l'angle d'éclairage. La liste des produits ci-dessous n'est pas exhaustive, contactez nous pour concevoir ensemble votre produit.

SÉLECTIONNEZ VOTRE PRODUIT :

FLUX LUMINEUX	PUISSANCE	T° DE COULEUR	DISTRIBUTION OPTIQUE	IRC (mini)	DRIVER
de 1015 lm	de 11 W	Chaud ▶ 2700K* ▶ 3000K ▶ 4000K	44° clair	80	Standard ou DALI
1725 lm	15 W	▶ 5000K (IRC 80 uniquement)*	66° clair	90	
2360 lm	20 W	▶ 6500K (IRC 80 uniquement)*	ou	ou	
à 2940 lm	à 26 W		66° opale*	97*	

* sur demande

QUELQUES EXEMPLES :

VERSION	FLUX LUMINEUX SORTANT	PUISSANCE CONSOMMÉE (AVEC DRIVER)	EFFICACITÉ LUMINEUSE (AVEC DRIVER)	T° DE COULEUR	ANGLE	IRC	COULEUR	DRIVER	CODE
11 W	1015 lm	10,5 W	97 lm/W	3000 K	44° clair	90	Blanc	Standard	H1024ST
								DALI	H1024DA
15 W	1725 lm	14,1 W	122 lm/W	4000 K	66° clair	80	Blanc	Standard	H1010ST
								DALI	H1010DA
20 W	1840 lm	20 W	92 lm/W	3000 K	66° opale	90	Noir	Standard	H1045ST
								DALI	H1045DA
	2360 lm	118 lm/W	4000 K	44° clair	80	Blanc	Standard	H1004ST	
							DALI	H1004DA	
26 W	2940 lm	26,3 W	112 lm/W	4000 K	44° clair	80	Blanc	Standard	H1038ST
								DALI	H1038DA
								Standard	H1014ST
								DALI	H1014DA

