LineLED CLAREO 100x50 150cm 40W 120lm/W
ADVANCE 2 Noir

AVIS D'EXPERT

Cette gamme de LineLED a été spécialement conçue pour l'éclairage de bureaux, halls d'accueil et circulations :

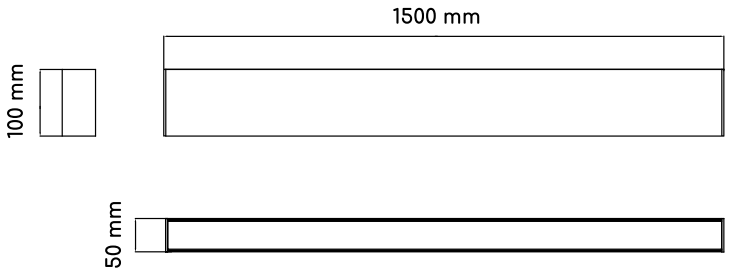
- Plusieurs optiques disponibles
- Montage saillie, suspendu ou applique murale

CARACTÉRISTIQUES LUMINEUSES

Technologie	LED
Type de LED	SMD 2835
Flux lumineux	4 800 lm
Rendement en sortie de luminaire	120 lm/W
Durée de vie (Source L80B10) *	70 000 heures
Angle	70 °
UGR **	‹ 19
IRC	› 80 (R9 = 8)
SDCM	‹ 3
Risque photobiologique	RG0 - Exempt de risque
ULR	-
Classe énergétique source	E
Angle de rotation	-

* Température de jonction @ 85 °C et température ambiante @ 25 °C
** Selon la dernière norme en vigueur CIE-190 : 2010

SCHÉMAS TECHNIQUES



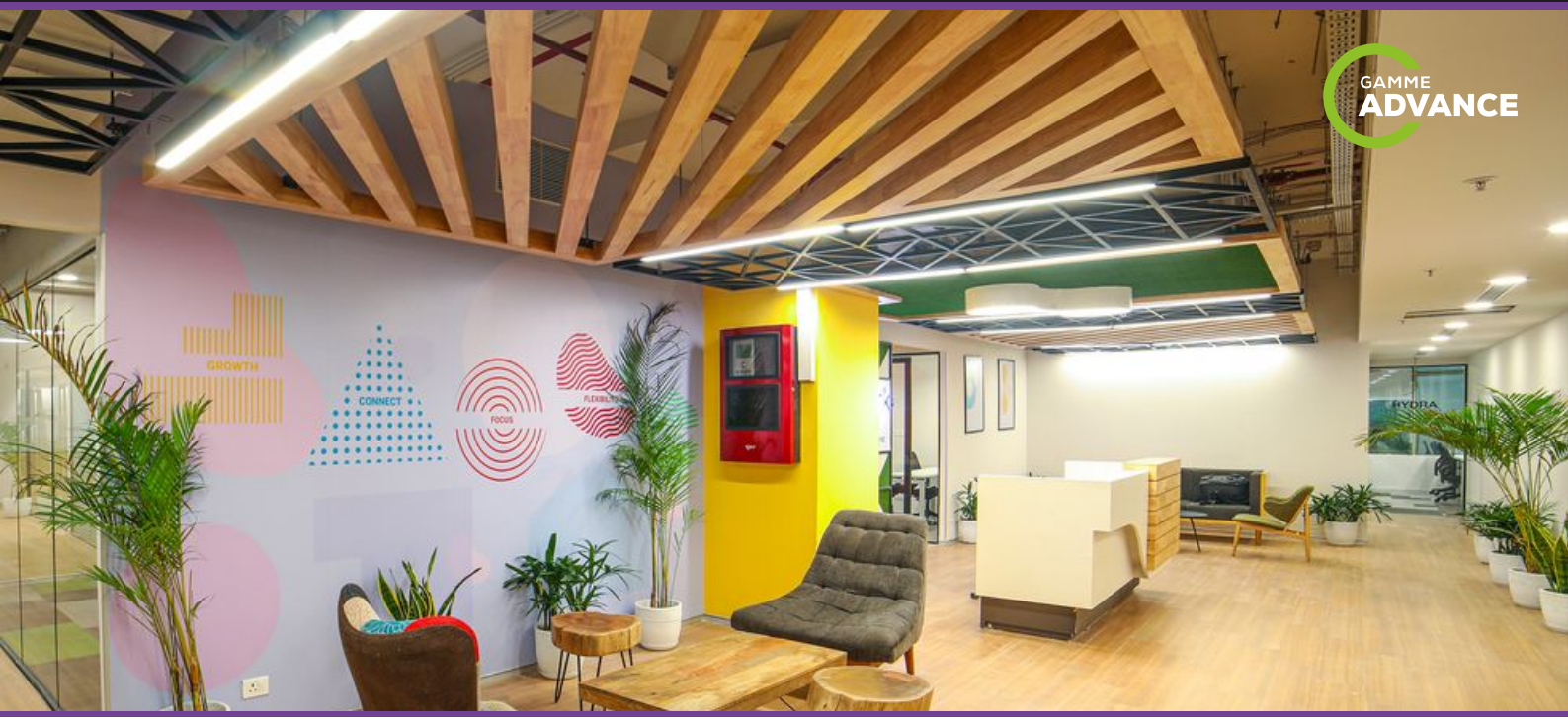
CARACTÉRISTIQUES STRUCTURELLES

Dimensions	L1500 x l50 x H100 mm
Découpe	-
Poids net	3 kg
IP	IP20
IK	IK07
Traitements spécifiques	Aucun
Température de fonctionnement	Max 45 °C
Température de stockage	Max 50 °C
Taux humidité maximum	60 %
Utilisation	Intérieure
Environnement d'installation	Point de vente, bureau
Modes d'installation	-
Recouvrable	Non
Diffuseur	Prismatique
Matériau principal	Aluminium
Matériau de l'optique	-
Matériau du réflecteur	-
Matériau fixation	Acier
Couleur dominante	Noir - RAL 9005
Couleur précise	Noir
Brillance	-

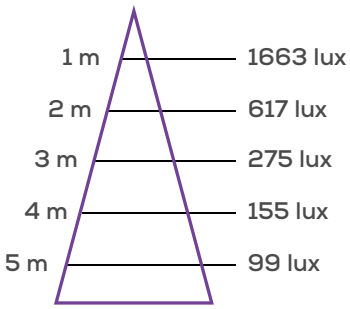
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	Interne - BOKE - Flicker-free
Puissance	40 W
Tension alternative	230 VAC
Tension continue	-
Courant	-
Courant d'appel	-
Facteur de puissance	› 0,9
Taux de distorsion harmonique	‹ 20 %
Rendement driver	-
Dimmable	ON/OFF, DALI
Classe électrique	Classe I
Protections électriques	-
Temps d'allumage	-
Repiquable	Non
Câble sortant	Alimentation : 1 m 3 fils 0.75 mm² Commande : 1 m 2 fils 0.75 mm²
Connectique	-
Référence connectique	-
Puissance max	-
Puissance max en série	-

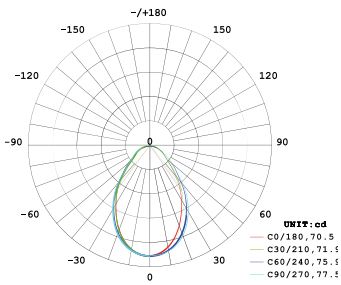
LineLED CLAREO 100x50 150cm 40W 120lm/W
ADVANCE 2 Noir



ÉCLAIREMENT



ANGLE



Angle de faisceau moyen(50%):73.9 DEG

RÉGLEMENTATIONS ET LABELS

Normes	CE, RoHS
Tenue au fil incandescent	650 °C
Eligibilité CEE	Non
Impact carbone (cycle de vie total)	323 kgCO_2eq
Impact carbone (par heure)	2,67 gCO_2eq/h
PEP disponible	Oui : Lien INIES

CONDITIONNEMENT

Dimensions packaging unitaire	L151,5 x l6 x H6 cm
Poids brut unitaire	3,3 kg
Dimensions packaging extérieur	L1530 x l265 x H255 cm
Poids brut packaging extérieur	39,6 kg
Nombre de produits contenus	12

TEXTE DE PRÉCONISATION

LineLED CLAREO 100x50 150cm 40W 120lm/W ADVANCE 2 Noir
Références : RST.101360, RST.101361
40 W. L1500 x l50 x H100 mm. IP20. L80B10 70 000 heures. 4 800 lm. Garantie 7 ans
Caractéristiques structurelles : L1500 x l50 x H100 mm. IP20. IK07. Noir - RAL 9005
Caractéristiques électriques : ON/OFF, DALI. PF > 0,9. THD < 20 %
Caractéristiques lumineuses : LED. 4 800 lm. L80B10 70 000 heures. 70 °. UGR < 19. IRC > 80. SDCM < 3
Réglementations : CE, RoHS. 323 kgCO_2eq

Document sujet à modification sans préavis

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

Référence	Nom	Température de couleur	Driver	Angle	Flux lumineux	Minimum de commande
RST.101360	LineLED CLAREO 100x50 150cm 40W 120lm/W ADVANCE 2 Noir	Switch 3000-3500-4000K	ON/OFF	70 °	4 800 lm	1
RST.101361	LineLED CLAREO 100x50 150cm 40W 120lm/W ADVANCE 2 Noir	Switch 3000-3500-4000K	DALI	70 °	4 800 lm	1

ACCESSOIRES COMPATIBLES

Référence	Nom
ACC.101252	Kit de suspension pour LineLED CLAREO ADVANCE 2
ACC.101253	Kit d'applique Murale pour LineLED CLAREO ADVANCE 2
ACC.101254	Kit saillie pour LineLED CLAREO ADVANCE 2
HYT.HDD8200	Convertisseur HYTRONIK BP vers DALI

PHOTOS PRODUITS