

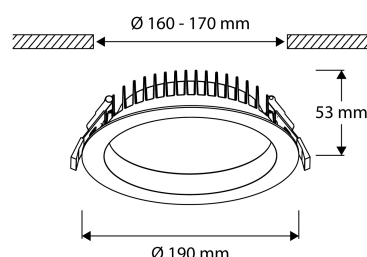
LED Pro-Logic

LED Pro-Logic 160

42174130

EAN: 8720615509621

La qualité de l'éclairage à son meilleur. Efficacité maximale et pollution lumineuse minimale grâce à un diffuseur de lumière à microlentilles breveté.



CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Adapté à un montage en saillie	✓	Adapté au nombre de sources lumineuses	1
Adapté à un montage encastré	✓	Courant nominal à LED à courant constant	150 360 milliampère
Adapté à un montage mural	✗	Tension nominale	220 240 volt
Montage mural	✗	Courant nominal	150 360 milliampère
Adapté à une suspension pendulaire	✗	Distorsion harmonique (THD)	0,2
Adapté à un montage au plafond	✓	Rated life time L70/B10 at 25 °C	155000 heure
Adapté à un montage sur traverse	✗	Durée de vie L70/B50 à 25 °C	155000 heure
Adapté à un montage sur palier/au sol	✗	Durée de vie L80/B10 à 25 °C	98000 heure
Adapté à un montage sur barre conductrice	✗	Rated lifetime L80/B50 at 25 °C	98000 heure
Adapté à un montage par serrage	✗	Dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 35 000 h, temp.25 °C	0,93 pourcent
Adapté au système de câbles	✗	Maintien du flux lumineux, durée moyenne utilisation 50 000h, temp. 25°C (tq)	0,9 pourcent
Réglabilité	Non ajustable	Durée de vie L90/B10 à 25 °C	47000 heure
Avec détecteur de mouvement	✗	Dépréciation flux lumineux, durée d'utilisation moyenne 100 000h, temp.25 °C	0,8 pourcent
Avec capteur de lumière	✗	Rated life time L90/B50 at 25 °C	47000 heure
Source lumineuse	LED non interchangeable	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 35 000h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Avec source lumineuse	✓	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 50 000 h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Douille	Sans	Taux de défaillance, durée d'utilisation moyenne de 100 000h, temp.25 °C (tq)	0 pourcent
Matériau du boîtier	Aluminium	Température ambiante nominale selon CEI 62722-2-1	-20 40 degrés Celsius
Traitement de surface	Revêtu par poudre	Adapté à la puissance de la lampe	5,5 14 watt
Couleur du boîtier	Blanc	Puissance du système	15 watt
Matériau du couvercle	Plastique structuré	Flux lumineux	698 1607 lumen
Surface brossée	✗	Flux lumineux efficace	1607 lumen

LED Pro-Logic 160

42174130

EAN: 8720615509621

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Type de tension	CA	Efficacité lumineuse	135,294 lumen/watt
Appareil	Appareil à LED commandé en courant	Température de couleur	3000 4000 kelvin
Avec appareil	✓	Diamètre d'encastrement	160 millimètre
Réglage dépendant de l'appareil de commande	✓	Facteur de puissance cos phi	0,9
Appareil de commande échangeable	✓	Valeur de papillotement Pst LM	0,009
Réglage 0-10 V	✗	Largeur de montage	153 millimètre
Réglage 1-10 V	✗	Hauteur/profondeur d'encastrement	53 millimètre
Variation DALI-2	✗	Valeur d'effet stroboscopique SVM	0
Réglage DALI	✗	Hauteur/profondeur	53 millimètre
Réglage DMW	✗	Diamètre externe	190 millimètre
Réglage DSI	✗	Diamètre intégré	160 170 millimètre
Réglage potentiomètre (intégré à l'appareil)	✗	Nombre de pôles	2
Réglage LineSwitch	✗	Section de conducteur	1,5 millimètre carré
Réglage spécifique au fabricant	✗	Section de conducteur connectable	0,5 1,5 millimètre carré
Réglage modulation de tension de réseau	✗	Efficacité lumineuse	115 lumen/watt
Réglage phase descendante	✗	Nombre max. de luminaires par disjoncteur B16	119
Réglage phase ascendante	✗	Nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	202
Réglage programmable	✗	Unified Glare Ratio (UGR)	22
Réglage RF	✗		
Réglage Sine Wave Reduction	✗		
Réglage Touch and Dim	✗		
Réglage Zigbee	✗		
Sans fonction de réglage	✓		
Réglage avec bouton-poussoir	✗		
Réflecteur	Sans		
Répartiteur de lumière	Lentille/optique/panneau diffuseur		
Répartition lumineuse	Symétrique		
Couleur du réflecteur	Autre		
Angle de rayonnement	Faisceau lumineux extrêmement large >80°		
Sortie de lumière	Direct		
Energy efficiency class of the light source according to EU regulation 2019/2015	E		
Classe de protection (IP)	IP54		
Régulation constante du flux lumineux	✗		
Classe de protection (NEMA)	3R		
Résistance aux chocs	IK07		
Classe de protection	II		
Couleur de la lumière	Blanc		
Température de couleur réglable	Niveaux		
Indice de rendu des couleurs CRI	80-89		
Réglage des lumens	Niveaux		
Angle de rayonnement ajustable	Non		
Type de câblage	Pièce de terminaison		
Alimentation de secours intégrée	✗		
Type de raccordement	Borne à fiche		
Luminaire avec protection contre l'incendie « D » selon EN 60598-2-24	✗		
Essai au fil incandescent selon CEI 60695-2-11	960 °C - 30 s		
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1		
Compatible au poste de travail avec écran	✗		

LED Pro-Logic

PAGE 3/3

LED Pro-Logic 160

42174130

EAN: 8720615509621

CARACTÉRISTIQUES DE PRODUIT

(continuer)

Encastrément dans un plafond isolé, protection contre l'incendie « F avec toit »	✕
Compatible IFTTT	✕
Cohérence des couleurs (McAdam- Ellipse)	SDCM3
Compatible avec Apple HomeKit	✕
Commande via Bluetooth	✕
Compatible avec Google Assistant	✕
Compatible avec Casambi	✕
Compatible avec Amazon Alexa	✕