

# LITO 60 direct / indirect

suspended

046-5225578Z

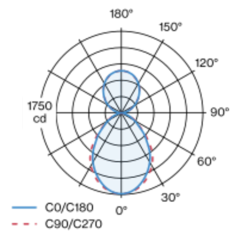


Projet / Type
Notes
Quantité / Date

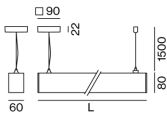


Corps de luminaire en profil extrudé en aluminium ; couvercle d'extrémité opaque en aluminium ; pas de vis visibles ; modèle polygonal ; surface thermolaquée noir profond ; luminaire à suspension avec câble de 1500 mm ; réglage en hauteur sans outil au luminaire ; Fixation au luminaire au moyen de clips à ressort ; positionnement libre ; incl. conduit d'alimentation transparent ; module d'éclairage LED composé d'aluminium laqué hautement réfléchissant pour une meilleure gestion thermique ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; cache PMMA microprismatique, avec film diffusant inclus pour réduire la brillance avec un éclairage homogène ; UGR  $\leq 19$  ; caractéristique de rayonnement directe/indirecte ; dispositif de lumière indirecte avec platines dédiées pour un éclairage de plafond homogène maximal ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; câblage interne au luminaire sans halogène ; convertisseur DALI-2 inclus ; luminaire avec capteur infrarouge de présence et de luminosité intégré (ESSENTIAL sensor) ; réglage automatique du luminaire selon niveau de luminosité librement réglable ; avec arrêt automatique variable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond   Suspendu
noir profond   RAL 9005 <sup>1</sup>
IP20
Indirect 2350 lm   direct 3260 lm
total 5610 lm
3810 lm/m

## LED

3000 K
CRI $\geq 80$
L90 / 50000 h
MacAdam initial $\leq 3$ SDCM
MR 0.54   MDER 0.49

## Optique

Microprismatic   microprismatic
UGR $\leq 19$
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>   SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

capteur autonome ESSENTIAL
luminosité & présence
CP1   220-240 V
système 51 W
système 110 lm/W <sup>3</sup>
35 W/m

## Physique

câble 1500 mm
longueur 1480 mm   largeur 60 mm   hauteur 80 mm
4.2 kg

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

