



## Description

### Matière :

Boîtier : aluminium.  
Embouts : plastique PA, renforcé de fibres de carbone.  
Panneau diffuseur : polycarbonate.  
Bouton : plastique ABS/PA.

### Finition :

Boîtier : anodisé naturel (anodisé noir pour le modèle ESD).  
Embouts : noirs.  
Panneau diffuseur : transparent.  
Bouton : bleu, éclairé (orange, éclairé pour le modèle ESD).

### Nota :

Des lampes à LED solides de qualité industrielle pour l'éclairage des postes de travail. Les lampes à LED sont enchâssées dans un profilé en aluminium avec rainure 8 de type I à l'arrière. Cette rainure permet de les fixer sur des rainures de profilé et sur des éléments de surface à l'aide des accessoires disponibles séparément.

Les lampes à LED disposent d'une entrée et d'une sortie de courant. Celles-ci sont intégrées à l'extrémité de chaque embout. Le raccordement à l'alimentation électrique s'effectue à l'aide du câble d'alimentation vendu séparément. Un coupleur ou un câble de raccordement permet de relier plusieurs lampes à LED directement ou à distance les unes des autres (raccordement de 6 blocs multiprises max., longueur de câble de 8 m max. pour le câble d'alimentation et le câble de raccordement. Puissance de raccordement max. 3 500 watts). Il est possible de brancher d'autres lampes à LED ou des multiprises sur la sortie de courant.

Sur la lampe à LED, la fonction d'allumage et d'extinction ainsi que la variation sont commandées par le bouton de variation situé sur le côté entrée de la lampe. La dernière intensité lumineuse choisie est mémorisée et automatiquement rappelée lors de l'allumage suivant.

Grâce au diffuseur à prismes coniques, les lampes à LED alimentent le poste de travail avec un flux lumineux uniforme, sans éblouissement ni scintillement, dans un blanc neutre adapté. Grâce à la longue durée de vie des LED, qui peut atteindre 100 000 heures, elles ne nécessitent pratiquement aucun entretien.

### Plage de température :

0 °C jusqu'à +40 °C.

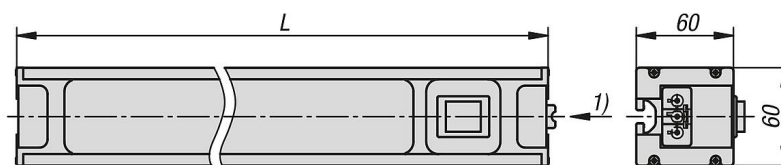
### Accessoires :

80161 Câble d'alimentation.  
80161-05 Câble de raccordement.  
80161-10 Coupleurs.  
80161-49 Caches de recouvrement.  
07075-01 Tasseau raccord direct.  
07075-02 Tasseau raccord de profilé.  
10242-01 Équerre en acier.  
10905 Plaques de raccordement.

### Indication de dessin :

1) Côté entrée

## Dessins



## Aperçu des articles

Référence	Couleur du corps de base	Largeur de la rainure	L	Entrée commutable	À intensité variable	Tension de service V CA	Fréquence de service Hz	Courant de service max. A	Angle de rayonnement	Indice de rendu des couleurs
86050-10X476	anodisé nature	8	476	oui	oui	230	50	16	80°	85
86050-11X476	anodisé noir	8	476	oui	oui	230	50	16	80°	85
86050-10X953	anodisé nature	8	953	oui	oui	230	50	16	79°	85
86050-11X953	anodisé noir	8	953	oui	oui	230	50	16	79°	85

Référence	Température des couleurs	Rendement lumineux lm/W	Flux lumineux lm	Consommation énergétique W	Indice de protection	Classe de protection	Puissance de raccordement max. W	ESD à décharge électrostatique
86050-10X476	4000 K (blanc neutre)	86	1396	17	IP20	isolation de protection II	3500	non
86050-11X476	4000 K (blanc neutre)	86	1396	17	IP20	isolation de protection II	3500	oui
86050-10X953	4000 K (blanc neutre)	86	3294	40	IP20	isolation de protection II	3500	non
86050-11X953	4000 K (blanc neutre)	86	3294	40	IP20	isolation de protection II	3500	oui