



## GAMME KIT POWERLIGHT



### KIT CHANTIER PRÉ-MONTÉ DES PERFORMANCES ET UN CONFORT AMÉLIORÉS

Module haute efficacité (95 lm/W avec driver) et rendu plus lumineux que les traditionnelles sources halogènes  
Optique basse luminance pour un excellent confort visuel  
Utilisation d'une COB Bridgelux dernière génération

### UNE RENTABILITÉ RENFORCÉE

80% d'économies d'énergie par rapport aux sources halogènes  
Longue durée de vie (50 000 h) pour optimiser la maintenance  
Nouvelle technologie de dissipation thermique (seulement 42mm de hauteur)

### KIT SUR-MESURE PRÉ-MONTÉ

Différentes options pour répondre à toutes sortes d'applications (T° de couleur, angle, couleur de collerette)  
Une solution pré-câblée pour une installation «éclair»  
Driver standard Tridonic pré-monté

### APPLICATIONS

Bureaux, Commerces, Éducation, ...



Corp, Barcelone (Espagne)



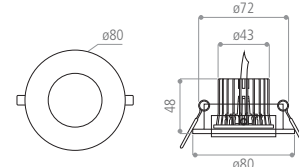
## KIT POWERLIGHT COB - 7W &amp; 10W



Matériaux / composants	Dissipateur en aluminium extrudé et collerette en aluminium peint - Réflecteur en aluminium anodisé - Bague en polycarbonate injecté
Driver	INCLUS : Driver standard déporté
Caractéristiques électriques d'entrée	220-240 VAC / 0,04A / 50-60 Hz (7W) 220-240 VAC / 0,05A / 50-60 Hz (10W)
Facteur de puissance	> 0,9
Type de LED	LED COB BRIDGELUX
Ellipse de MacAdam	< 3 SDCM
Intensité maximale	1680 cd (Blanc neutre 10W 40°)
Durée de vie minimale	L70B50 = 50 000 h (Ta = 25°C)
Température de fonctionnement	-20°C / +45°C



VERSION	FLUX LUMINEUX SORTANT	PUISSANCE CONSOMMÉE (AVEC DRIVER)	EFFICACITÉ LUMINEUSE (AVEC DRIVER)	T° DE COULEUR	ANGLE	BLANC	GRIS
7 W IP20 orientable	692 lm	7 W	99 lm/W	3000 K	20°	P830NR1ST350	P830NR2ST350
	704 lm		101 lm/W	4000 K		P840NR1ST350	P840NR2ST350
	714 lm		102 lm/W	3000 K	40°	P830WR1ST350	P830WR2ST350
	722 lm		103 lm/W	4000 K		P840WR1ST350	P840WR2ST350
7 W IP65 fixe	692 lm	7 W	99 lm/W	3000 K	20°	P830NR3ST350	P830NR4ST350
	704 lm		101 lm/W	4000 K		P840NR3ST350	P840NR4ST350
	714 lm		102 lm/W	3000 K	40°	P830WR3ST350	P830WR4ST350
	722 lm		103 lm/W	4000 K		P840WR3ST350	P840WR4ST350
10 W IP20 orientable	930 lm	10 W	93 lm/W	3000 K	20°	P830NR1ST	P830NR2ST
	945 lm		95 lm/W	4000 K		P840NR1ST	P840NR2ST
	960 lm		96 lm/W	3000 K	40°	P830WR1ST	P830WR2ST
	970 lm		97 lm/W	4000 K		P840WR1ST	P840WR2ST
10 W IP65 fixe	930 lm	10 W	93 lm/W	3000 K	20°	P830NR3ST	P830NR4ST
	945 lm		95 lm/W	4000 K		P840NR3ST	P840NR4ST
	960 lm		96 lm/W	3000 K	40°	P830WR3ST	P830WR4ST
	970 lm		97 lm/W	4000 K		P840WR3ST	P840WR4ST



Unité : mm

**KIT CHANTIER PRÉ-MONTÉ**

**CRÉEZ VOTRE LUMINAIRE EN 3 ÉTAPES**

**GAGNEZ DU TEMPS :**  
Commande simplifiée et installation éclair

**SÉCURITÉ & QUALITÉ :**  
Aucun risque d'erreur ni de perte sur le chantier



- 1 2 3

1

**CHOISISSEZ VOTRE MODULE LED**

IRC		TEMPÉRATURE DE COULEUR			ANGLE FAISCEAU	
80	90	2700 K	3000 K	4000 K	20°	40°
P8_ _ _	P9_ _ _	P_ 27_	P_ 30_	P_ 40_	P_ _ N	P_ _ W

exemple de code = **P827W**    
(= Powerlight COB IRC80 - 2700 K - 40°)

2

**CHOISISSEZ VOTRE COLLERETTE**

RONDE		CARRÉE	
IP20 ORIENTABLE	IP65 FIXE	IP20 ORIENTABLE	IP65 FIXE
R1	R2	S1	S2
R3	R4	S3	S4

exemple de code = **P827W** **R2**   
(= Powerlight COB IRC80 - 2700 K - 40° - Collettere ronde orientable IP20 gris aluminium)

3

**CHOISISSEZ VOTRE DRIVER ET SA CONNECTIQUE**

DRIVER STANDARD	DRIVER STANDARD	DRIVER DIMMABLE 1-10V, DALI OU BLUETOOTH*
AVEC SECONDAIRE CONNECTÉ	AVEC SECONDAIRE CONNECTÉ ET PRIMAIRE 20CM + CONNECTEURS WAGO	À COMMANDER SÉPARÉMENT
ST	ST020	(fin de code)

exemple de code = **P827W** **R2** **ST**   
(= Powerlight COB IRC80 - 2700 K - 40° - Collettere ronde IP20 orientable grise - Driver standard connecté)

CODE FINAL =

<b>P827W</b>	<b>R2</b>	<b>ST</b>
Powerlight COB	Collettere	Driver

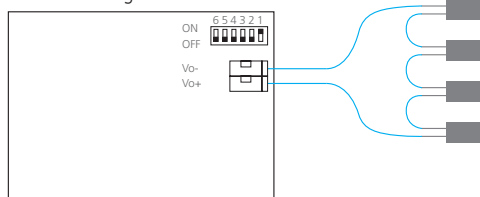


Intrion, Huizingen (Belgique)

**\* POUR UNE INSTALLATION AVEC DRIVER DIMMABLE 1-10V, DALI OU BLUETOOTH**

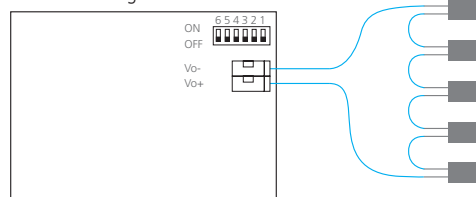
à commander séparément

Pour 4 Powerlight COB max



Driver dimmable 1-10V : LCM-40  
 Driver DALI : LCM-40DA  
 ✂ Driver Bluetooth : LCM-40BLE

Pour 5 Powerlight COB max



Driver dimmable 1-10V : LCM-60  
 Driver DALI : LCM-60DA  
 ✂ Driver Bluetooth : LCM-60BLE

— Câbles fournis  
 — Câbles NON fournis