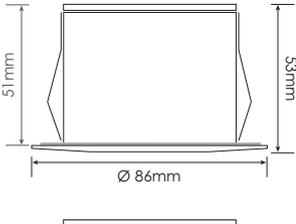


PRODUIT		DIMENSIONS	PILOTAGE	PERÇAGE
			Convertisseur <b>700mA</b>	 70mm
			IP64	IK04
				CE

La lumière en elle-même ne se voit pas, on ne la distingue que lorsqu'elle est réfléchiée par une surface !  
Pour un bon éclairage vous avez besoin d'une base lumineuse, de points d'éclairage d'accentuation, et pour arriver à une ambiance confortable, il faut également éclairer quelques uns de vos murs. Nous parlerons donc de **2 types d'éclairage** :

- **L'éclairage fonctionnel** : c'est le niveau lumineux de référence dans une pièce. Il comprend la **base lumineuse** générale qui a pour rôle le confort et la sécurité, et l'**éclairage d'accentuation** qui va amener une lumière plus intensive sur vos plans de travail, tables, plans vasque...
- **L'éclairage d'ambiance** : c'est l'éclairage décoratif qui complète la base lumineuse pour créer une ambiance, en attirant l'œil sur un objet (éclairage dans une niche...), éclairage d'un mur en indirect (lèche mur), et participe au décor.

## ■ COURBES D'ÉCLAIREMENT :

Faisceau 40°			Faisceau 60°		
Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux) 4000K 3000K	Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux) 4000K 3000K
1	0,75	1221 1152	1	1,29	644 608
1,5	1,13	543 512	1,5	1,93	286 270
1,7	1,28	423 399	1,7	2,19	223 210
2	1,50	305 288	2	2,58	161 152
2,5	1,88	195 184	2,5	3,22	103 97
3	2,26	136 128	3	3,87	72 68
3,5	2,63	100 94	3,5	4,51	53 50

## ■ DANS QUELLES PIÈCES PUIS-JE INSTALLER CE PRODUIT :

PIÈCES	40°	60°	TROPICALISÉ
Salle à manger	X	X	
Salon	X	X	
Cuisine	X	X	
Arrière-cuisine		X	
Salle de Bains	X	X	
Chambre	X	X	
Dressing		X	
Couloir		X	
Bureau	X	X	
Entrée		X	
WC		X	
Dessous de toiture	X		X
Véranda en partie BA13	X	X	

# FICHE CONSEILS D'IMPLANTATION / ENCASTRÉ COMPACT FIXE 6W

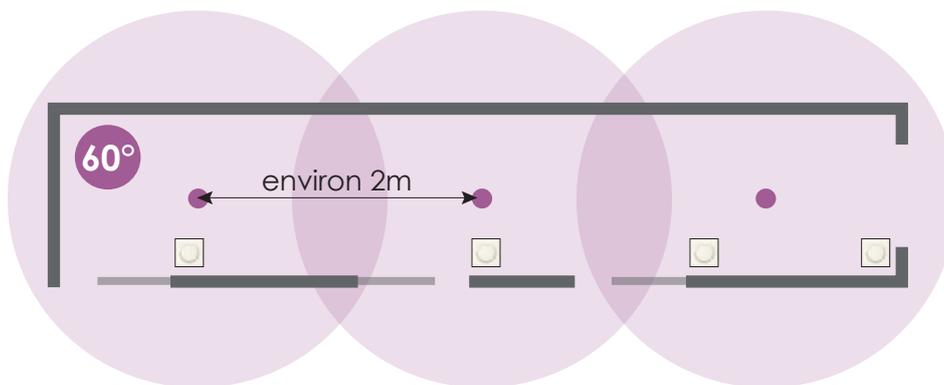
## ■ APPLICATIONS PAR MODÈLE :

<b>Faisceau 40°</b>	Éclairage des plans utiles (plan de travail, bureau, dessus de lavabo...) Éclairage effet ras de mur Éclairage effet lèche meuble (quand le meuble fait toute la hauteur)
<b>Faisceau 60°</b>	Éclairage général au sol pour la base lumineuse Éclairage effet lèche meuble sur meuble haut (il ne va pas jusqu'en bas)
<b>Version tropicalisée</b>	Pour utilisation du spot en dessous de toiture faisceau 40°

## ■ IMPLANTATION EN BASE LUMINEUSE :

L'objectif est ici d'éclairer le plus largement possible pour couvrir le maximum de surface au sol, il faut donc sans hésiter choisir **le spot avec un angle de faisceau 60°**. Vous le positionnez ensuite de façon à perdre le minimum de faisceau, en le centrant par exemple au milieu d'un couloir ou dans toutes les circulations.

**Dans un couloir**, prévoir 1 spot environ tous les 2m (voir la courbe d'éclairage), avec un plafond à 2.50m la surface éclairée sera de 2.89m mais pour garder suffisamment d'intensité il est préférable de croiser les faisceaux).

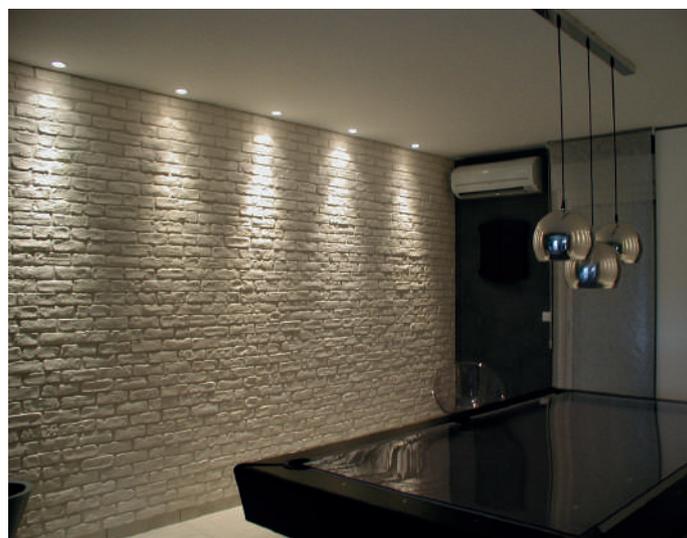
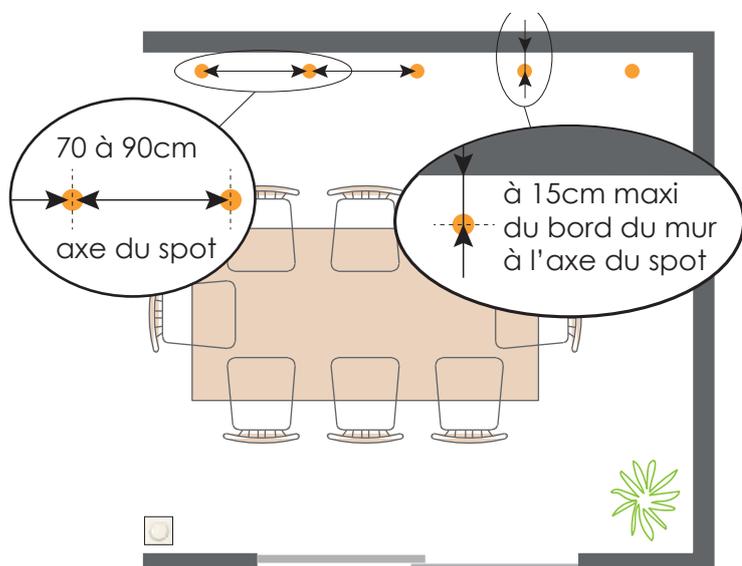


## ■ COMMENT OBTENIR UN EFFET « RAS DE MUR » :

Pour réaliser un bel effet de lumière et mettre en valeur votre mur tout en créant une ambiance chaleureuse, implanter vos spots en « ras de mur ».

Pour ce faire, 2 choses sont à respecter : la distance du spot par rapport au mur et la distance entre les spots. Quand on parle de distance du spot nous partons toujours de l'axe du spot (milieu du spot).

- **Distance du mur à l'axe du spot = 15cm maximum**
- **Distance entre spots = 70 à 90cm**
- **Choisir le spot en faisceau 40°**



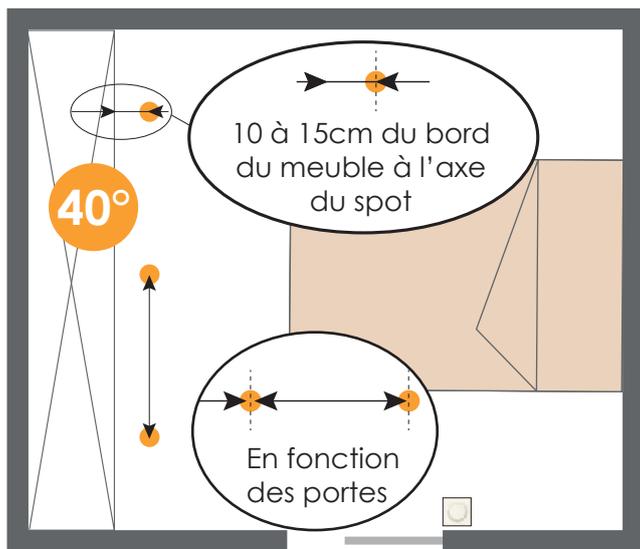
## ■ COMMENT OBTENIR UN EFFET « LÈCHE MEUBLE » :

Pour la mise en valeur d'un meuble haut, nous vous conseillons d'implanter vos spots en « lèche-meuble ». En fonction du type de meuble haut vous n'utiliserez pas le même angle de faisceau et vous ne le positionnerez pas à la même distance du meuble. Votre meuble prend toute la hauteur, choisir le faisceau 40° et s'il ne va pas jusqu'en bas préférez le 60°.

Le nombre de spots est à choisir en fonction de la taille des portes de placard. Quant on parle de distance du spot nous parlons toujours de l'axe du spot (milieu du spot).

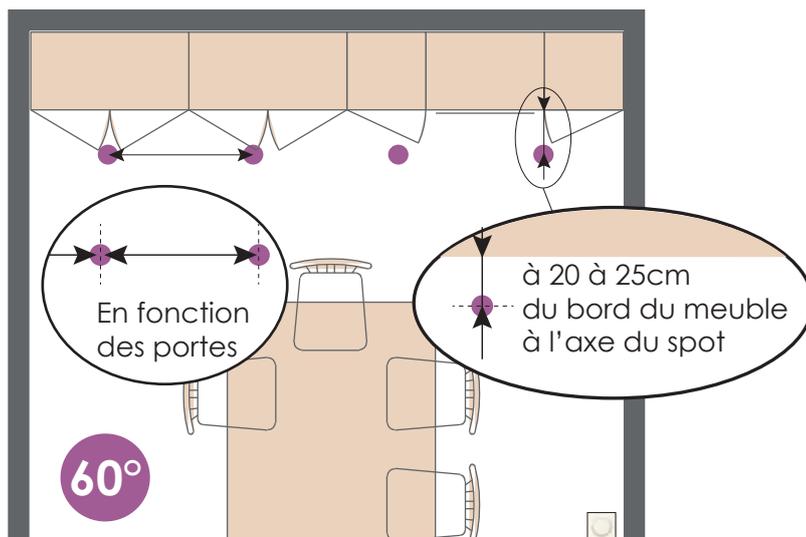
### MEUBLE TOUTE HAUTEUR

- Distance du meuble à l'axe du spot = 10 à 15cm maximum
- Distance entre spots = en fonction des portes de placard
- Choisir le spot en faisceau 40°



### MEUBLE HAUT N'ALLANT PAS JUSQU'EN BAS

- Distance du meuble à l'axe du spot = 20 à 25cm maximum
- Distance entre spots = en fonction des portes de placard
- Choisir le spot en faisceau 60°



## ■ IMPLANTATION EN DESSOUS DE TOITURE :

Choisir le spot avec un angle de faisceau 40° et dans sa version tropicalisée.

Comptez environ un spot tous les 80cm à 1m.