

**PLAFONNIER ULTIMUM SÉLECTIONNABLE 5W, 7W ET 7W CCT
VERSION 7W CONTROLABLE WIFI EN UTILISANT L'APPLICATION ROBUS CONNECT**

Ultimum est notre dernier plafonnier « à intensité variable en version standard » qui est également à faible éblouissement, IP65. La gamme comprend la version 5W, avec des performances plus élevées que des lampes halogènes ou LED, 7W pour les zones qui ont besoin d'un petit peu plus de lumière. Nous avons également une version 7W à température de couleur sélectionnable et variable Wifi disponible permettant une gestion totale de l'éclairage via l'application Robus Connect. Toutes les versions permettent de réaliser de grandes économies en matière d'énergie et de coûts d'entretien pour réduire les émissions de CO²



Applications:

- Toutes les pièces de lamaison
- Magasins
- Éclairage de bureaux
- Restaurants, bars, discothèques et autres lieux de divertissement
- Écoles
- Salles d'eau et aires de lavage

Construction :

Collerette en polycarbonate et dissipateur thermique en aluminium moulé sous pression avec lentille LEDchroic
Boîtier en acier pressé et polycarbonate
Ressorts de fixation en acier avec protection en PVC

Caractéristiques :

Avantages :

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Gamme 5W, 7W and 7W CCT sélectionnable

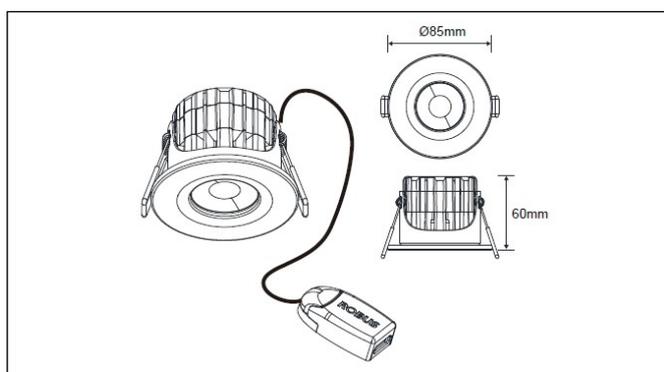
(Robus Connect 7W Wi-Fi version contrôlable également disponible) • Matériaux de construction de qualité : <ul style="list-style-type: none"> • Ressorts de retenue de plafond en acier rembourrés • Lentille de précision Robus LEDchroic • Dissipateur thermique en aluminium • Collerettes interchangeables en polycarbonate moulé | <ul style="list-style-type: none"> • Pour une installation sur mesure ce modèle pour le remplacement des halogènes : <ul style="list-style-type: none"> • Choix de lumen pour optimisation rétrofit ou de la quantité utilisée • Choix de CCT dédié ou sélectionnable pour un résultat personnalisé • Fournit <ul style="list-style-type: none"> • Aucun écart disgracieux autour de la collerette, le luminaire étant bien ajusté au plafond • Excellente gestion thermique pour une utilisation sans surchauffe et une longue durée de vie • Choix des accessoires de collerettes à associer ou à contraster avec la décoration • Vaste angle de faisceau lumineux, avec faible éblouissement et avec bord légèrement dégradé pour une couverture optimale de la zone d'éclairage et une uniformité sans zones sombres |
| <ul style="list-style-type: none"> • Utilise: <ul style="list-style-type: none"> • SMD LM80 ou COB de haute qualité, testé indépendamment LED • Méthode standard d'extrapolation TM21 pour déterminer avec précision l'estimation de la durée de vie de la LED • Tests LM79 pour produire des fichiers de conception d'éclairage précis | <ul style="list-style-type: none"> • De nombreux fournisseurs estiment la performance de durée de vie de la LED sans être en mesure d'en fournir la preuve
Les résultats de nos tests rigoureux montrent que ces luminaires offrent :
Rendement lumineux initial élevé comparable à une LV ou halogène raccordé au réseau permettant une exploitation optimale de l'éclairage
Faible dépréciation de lumen au fil du temps pour une longue durée de vie estimée de la LED sans l'inconvénient de devoir changer d'ampoule
Faible variation de température de couleur et IRC pour un éclairage Uniforme et une qualité élevée sur toute la durée de vie |
| <ul style="list-style-type: none"> • Variateur sélectionnable électronique intégré de pointe | <ul style="list-style-type: none"> • Aucune panne due aux cycles de froid à chaud ou aux vibrations des bâtiments • Fournit un courant d'alimentation stable pour un flux lumineux et une durée de vie de la LED optimales |
| <ul style="list-style-type: none"> • Conforme à la norme IP65 • Spécifications anti-feu, anti-humidité et acoustiques testées | <ul style="list-style-type: none"> • Le même luminaire peut être utilisé dans des salles d'eau pour une esthétique commune • Conforme à la réglementation des bâtiments pour les installations domestiques ou commerciales |
| <ul style="list-style-type: none"> • Boîtier avec profil bas • Connecteur ROBUS à 3 broches avec deux bornes à ressort par broche et câble de retenue | <ul style="list-style-type: none"> • Idéal pour les installations avec des espaces vides peu profonds • Connecteur à pression sûr, rapide et simple • Aucun point chaud ou panne en raison de mauvais raccord • Fonction entrée et sortie vers d'autres installations |

PLAFONNIER ULTIMUM SÉLECTIONNABLE 5W, 7W ET 7W TCC

VERSION 7W CONTROLABLE WIFI EN UTILISANT L'APPLICATION ROBUS CONNECT

ROBUS CONNECT WIFI
VERSION CONTROLLABLE

Code produit	RUL0530-01	RUL0540-01	RUL05X-01	RUL0730-01	RUL0740-01	RUL07X0-01	RUL070WIFI-01 50W LV Halogene
Équivaut à:	50W Mains halogene	50W Mains halogene	50W Mains halogene	50W LV halogene	50W LV halogene	50W LV halogene	50W LV Halogene
Puissance totale (W) :	4.7	4.7	4.7/4.6/4.9	6.7	6.7	6.8/6.6/6.8	7.1 - 7.5
Flux lumineux total (lm) :	410	440	400/450/420	630	660	520/610/550	540 - 630
Efficacité (lm / tccW) :	87	94	86/99/88	94	99	77/94/83	73 - 90
Durée de vie de la LED (h) :	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
Garantie (années) :	3	3	3	3	3	3	3
Éclairage à 1m (lx) :	390	420	280/310/290	750	770	670/700/570	480 - 570
Angle de diffusion (deg) :	60	60	60	60	60	60	60
CCT (K):	3,000	4,000	3,000/4,000/6,000	3,000	4,000	3,000/4,000/6,000	2,700 - 6,500
IRC (Ra) :	80	80	80	80	80	80	80
Indice de Protection (IP) :	65	65	65	65	65	65	65
Température de fonctionnement (°C):	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40	-20 ≤ Ta ≤ +40
Facteur de puissance (FP) :	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
Diamètre (mm) :	85	85	85	85	85	85	85
Diamètre d'encastrement (mm)	67	67	67	67	67	67	67
Profondeur (mm) :	60	60	60	60	60	60	60
Projection (mm) :	3	3	3	3	3	3	4
Quantité par boîte :	1	1	1	1	1	1	1
Poids (kg) :	0.23	0.23	0.23	0.25	0.25	0.25	0.28



Accessories:

- RULTRIM-03 COLERETTE ULTIMUM TRIM, CHROME
- RULTRIM-10 COLERETTE ULTIMUM, NOIR MAT
- RULTRIM-13 COLERETTE ULTIMUM, CHROME BROSSÉ

Normes & homologations:

Conforme aux directives : EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 62471, EN 62493, EN55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, BS 476-21

Diagramme conique d'éclairage lumineux :

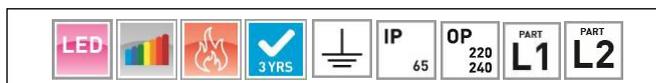
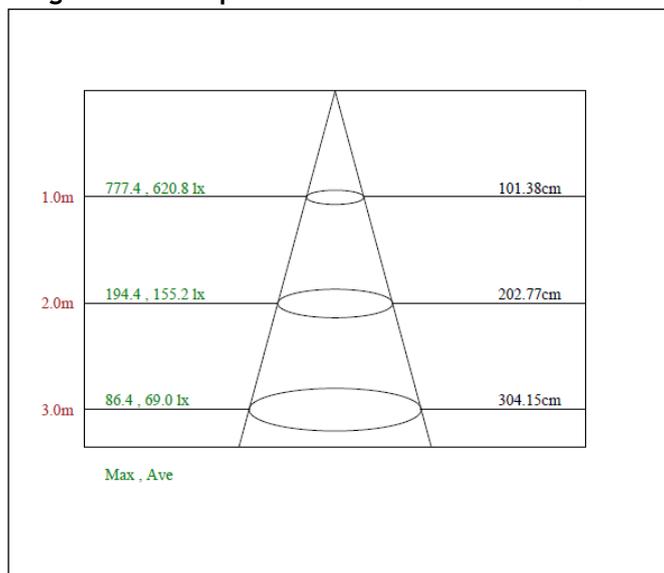


Diagramme polaire d'intensité :

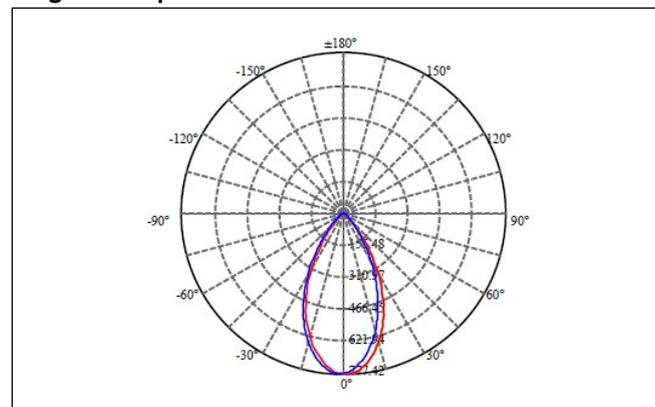


Diagram for RUL0740-01 in 4,000K. Other diagrams available on request

Diagram for RUL0740-01 in 4,000K. Other diagrams available on request