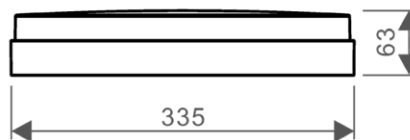


## Utility Line - Plafonniers runners

Référence ORNW23EMAT - Orion 23W 3/4/5000K IP54 IK10 EM AT 1u blanc



Luminaire ronde pour plafond/mur dans un boîtier en polycarbonate IP54 IK10. Puissance réglables 6/12W et température de couleur réglables 3000/4000/5000K. Equipé de SMD2835 avec une efficacité jusqu'à 110lm/W.

### Caractéristiques électriques

Alimentation (Vac)	220-240	Fréquence (Hz)	50-60
Puissance système (W)	24	Puissance réglable	Oui
Puissance LED (W)	23	Power factor	0,87
Driver CC/CV	CC	Classe d'isolation	2
Driver in/externe	Interne	Câblage traversant	Non
Efficacité driver (%)	87	Driver DHT < (%)	10
Réglable	Non	Flicker free	Oui
PstLM flicker index	1	SVM strobo effect	0,4
Inrush current	15A 180µs	B16 #	40
C16 #	80	ENEC	Non

### Caractéristiques lumineuse

Reflecteur (°)	120	Température de couleur réglable	Oui
CCT (K)	3/4/5000	CRI >	80
SDCM <	5	Puissance lumineuse (Lm)	2530
Lm/W	110	Class Photobio	RG0
Classe énergie	E	Garantie (ans)	5
Durée de vie L90	51.000	Durée de vie L80	105.000
Ledchip	SMD2835		

### Caractéristiques boîtier

Dimensions (mm)	335x335x63 mm	Diamètre extérieur (mm)	335
Poids brut (kg)	1,24	Emballage en vrac	10
Valeur IP	54	Valeur IK	10
Couleur	Blanc	Couleur RAL	RAL9003
Boîtier	PC	Diffuseur	PC
Ta (°C)	0~50°C	Résistant aux UV	Oui
Glow wire test (°C)	850		

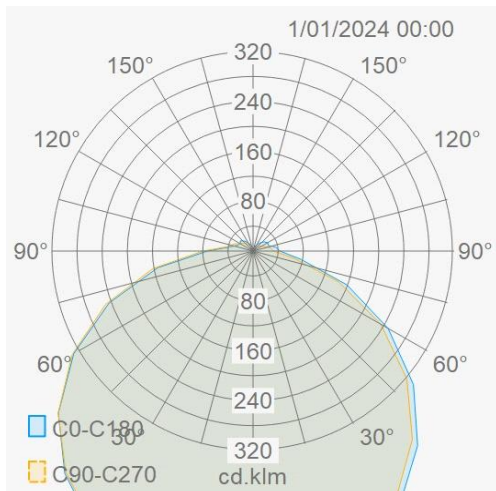
### Valeurs lumineuses

7W - 3000K - 730lm - dip-switch	7W - 4000K - 770lm - dip-switch
10W - 3000K - 1045lm - dip-switch	10W - 4000K - 1100lm - dip-switch
15W - 3000K - 1567lm - dip-switch	15W - 4000K - 1650lm - dip-switch
23W - 3000K - 2403lm - dip-switch	23W - 4000K - 2530lm - dip-switch

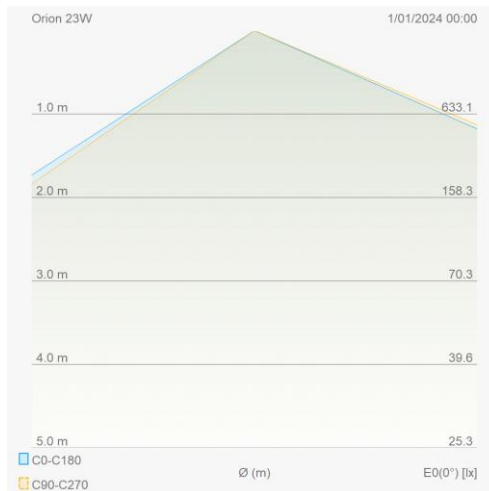
## Utility Line - Plafonniers runners

Référence ORNW23EMAT - Orion 23W 3/4/5000K IP54 IK10 EM AT 1u blanc

### Distribution flux lumineux



### Courbe de distance



### Spécifications unité de secours

Spécifications batterie	LiFePO4 6.4V 600mAh
Puissance en secours (W)	3W
Temps en secours (h)	1
Autotest	Oui
DALI sur secours	Non

Garantie sur batterie	3
Flux lum secours (lm)	270
NP/P	NP
Pictogramme inclus	Non

### Description cahier de charge

Luminaire en forme de disque pour montage au plafond ou au mur. Le boîtier rond en polycarbonate se compose d'une base sur laquelle sont montés le driver et les modules LED. Grâce à la construction modulaire interne, la source LED et le driver peuvent être remplacés très facilement. Le luminaire a une voltage de raccordement de 220-240VAC et n'est pas réglable en standard, mais il est disponible en option avec un driver DALI2. Le luminaire est disponible en deux versions, chacune avec un diamètre et une puissance différents : Ø267x57mm (6 ou 12W) ou Ø 335x63mm (10, 15 ou 23W). Le luminaire peut être réglé sur la puissance et la température de couleur souhaitées (3000, 4000 ou 5000K) à l'aide d'un commutateur interne. La version avec capteur est équipée d'une fonction "toujours allumée". Les puces LED SMD2835 garantissent un rapport lumen par watt allant jusqu'à 110lm/W (rendement du luminaire) avec un rendu des couleurs CRI>80. Le rendement élevé et la dissipation optimale de la chaleur garantissent une durée de vie de L80 105.000, L90 51.000 heures de fonctionnement. Le luminaire présente une étanchéité IP54 et une classe d'isolation II. Versions disponibles : couleurs blanc RAL9003 ou noir RAL7021, avec ou sans capteur RF avec fonction maître/esclave et/ou avec unité de secours avec fonction autotest.

### Schéma de câblage

