

Date		Projet	
Type		N° de pièce	

# Série HALO

## Candélabre urbain à DEL



Le candélabre urbain à DEL de série HALO ajoute une élégance architecturale aux zones, aux sites et aux aires piétonnes. Sa conception ajoute une esthétique organique agréable aux paysages urbains. L'optique professionnelle assure un contrôle efficace de l'éblouissement tout en offrant une visibilité élevée.



### Caractéristiques du produit

- Outre son attrait esthétique, la courbure lisse prévient efficacement l'accumulation de poussière et de feuilles.
- Les diverses optiques assurent une distribution efficace et uniforme de l'éclairage.
- Conception architecturale, apparence contemporaine élégante
- Candélabre à diamètre de 60 mm offert
- Détecteur à photocellule, à IRP et à micro-ondes prêt à l'emploi en option
- Applications pour zones, sites et aires piétonnes
- Homologation IP66 et protection contre les chocs homologuée IK09
- Températures de fonctionnement : de 30 °C à 50 °C (de -22 °F à 122 °F)
- Homologation ETL

### Caractéristiques importantes

<b>Tension</b>	120/347 V
<b>Puissance</b>	18/30/45/60 W
<b>Facteur de puissance</b>	> 0,95
<b>Efficacité</b>	145 lm/W
<b>TCP</b>	3 000/4 000/5 000 K
<b>IRC</b>	70
<b>Lumens</b>	8 700 lm
<b>Angle de faisceau</b>	360°
<b>À intensité variable</b>	0-10 V
<b>Fini</b>	Alliage d'aluminium Lentille optique en polycarbonate Peinture thermolaquée

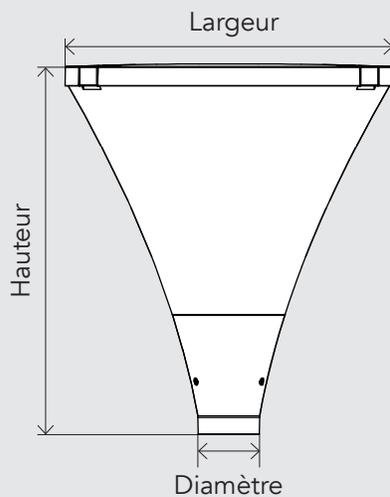
## Caractéristiques techniques

N° de commande	Modèle	Puissance	Tension	Lumens	TCP	IRC
R52021	RENO-PTU-DV-MW-MCCT-BK	18/30/45/60 W	120/347 V	8 700 lm	3 000/4 000/5 000 K	70
R52022	RENO-PTU-DV-MW-MCCT-WH	18/30/45/60 W	120/347 V	8 700 lm	3 000/4 000/5 000 K	70

## Dimensions

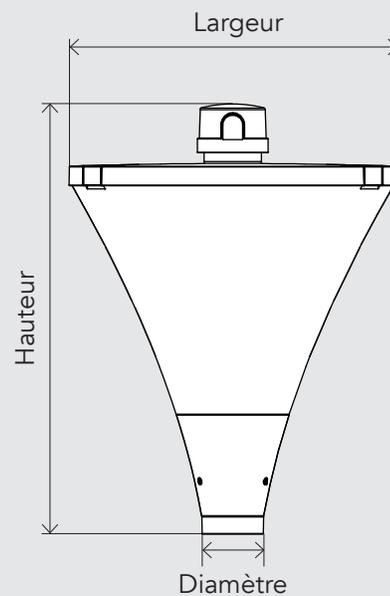
### SANS DÉTECTEUR

Largeur : 371 mm (14,6 po)  
Hauteur : 420 mm (16,53 po)  
Diamètre : 63 mm (2,36 po)



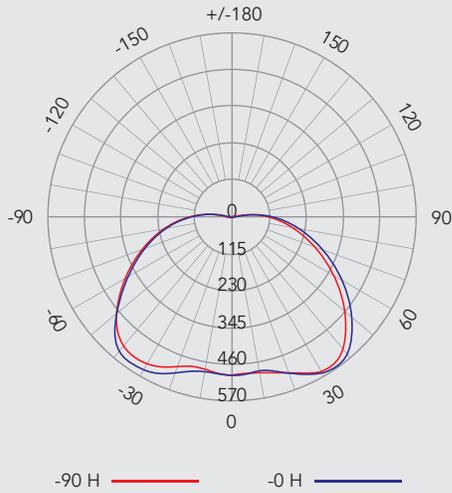
### AVEC DÉTECTEUR

Largeur : 371 mm (14,6 po)  
Hauteur : 487 mm (19,17 po)  
Diamètre : 63 mm (2,36 po)



## Données photométriques

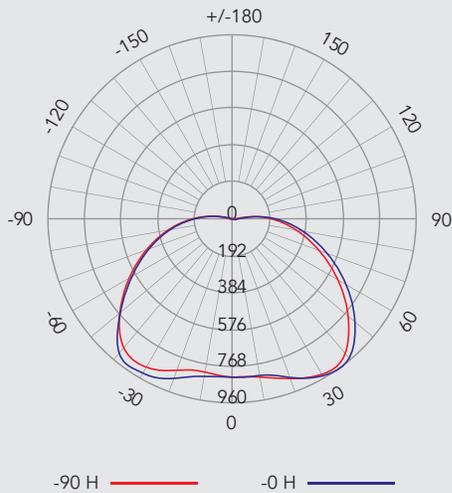
### CANDÉLABRE URBAIN À DEL HALO (15 W À 3 000 K)



Hauteur	É <sub>moyen</sub>	Diamètre
1 m	491,86 lx	4,6 m
2 m	122,97 lx	9,1 m
3 m	54,65 lx	13,7 m
4 m	30,74 lx	18,3 m
5 m	19,67 lx	22,9 m

Angle de champ : 55°

### CANDÉLABRE URBAIN À DEL HALO (30 W À 3 000 K)

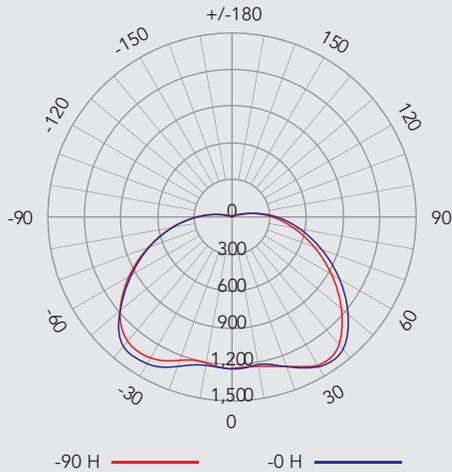


Hauteur	É <sub>moyen</sub>	Diamètre
1 m	831,76 lx	4,6 m
2 m	207,94 lx	9,1 m
3 m	92,42 lx	13,7 m
4 m	51,99 lx	18,3 m
5 m	33,27 lx	22,9 m

Angle de champ : 55°

## Données photométriques

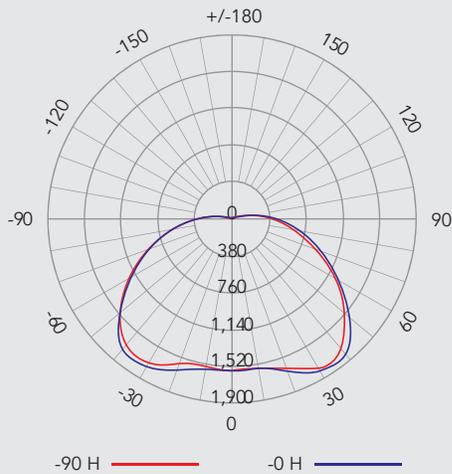
**CANDÉLABRE URBAIN À DEL HALO (45 W À 3 000 K)**



Hauteur	É <sub>moyen</sub>	Diamètre
1 m	1 222,50 lx	4,6 m
2 m	305,63 lx	9,1 m
3 m	135,83 lx	13,7 m
4 m	76,41 lx	18,3 m
5 m	48,90 lx	22,9 m

Angle de champ : 55°

**CANDÉLABRE URBAIN À DEL HALO (60 W À 3 000 K)**



Hauteur	É <sub>moyen</sub>	Diamètre
1 m	1 592,80 lx	4,6 m
2 m	398,20 lx	9,1 m
3 m	176,98 lx	13,7 m
4 m	99,55 lx	18,3 m
5 m	63,71 lx	22,9 m

Angle de champ : 55°