

# HALO

Garantie 5 ans

---

## Avantages produit



- Source lumineuse LED dernière génération
- Faible maintenance
- Ouverture sans outil pour un accès simple
- 6 options de montage
- Garantie 5 ans

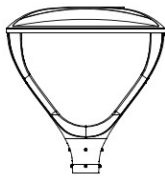
## Caractéristiques produit

- Efficacité lumineuse jusqu'à 170 lm / W
  - Durée de vie de plus de 100 000 heures
  - Résistance IK 10
  - Protection IP66
-

## Fiche technique



Nominal Wattage		30 W	30 W	50 W	50 W	80 W	80 W	100 W	100 W	120 W	150 W
3030 Version	Efficacité	145 lm / W	160 lm / W	145 lm / W	160 lm / W	145 lm / W	155 lm / W	135 lm / W	150 lm / W	140 lm / W	135 lm / W
	Lumen	4350 lm	4800 lm	7250 lm	8000 lm	11600 lm	12400 lm	13500 lm	15000 lm	16800 lm	20250 lm
5050 Version	Efficacité	150 lm / W		150 lm / W		150 lm / W		145 lm / W		145 lm / W	145 lm / W
	Lumen	4500 lm		7250 lm		12000 lm		14500 lm		17400 lm	21750 lm



Nominal Wattage		30 W	30 W	50 W	50 W	80 W	80 W	100 W	100 W	120 W	150 W
3030 Version	Efficacité	135 lm / W	155 lm / W	140 lm / W	155 lm / W	135 lm / W	145 lm / W	130 lm / W	145 lm / W	135 lm / W	130 lm / W
	Lumen	4050 lm	4650 lm	7000 lm	7750 lm	10800 lm	11600 lm	13000 lm	14500 lm	16200 lm	19500 lm
5050 Version	Efficacité	145 lm / W		145 lm / W		145 lm / W		140 lm / W		140 lm / W	140 lm / W
	Lumen	4350 lm		7250 lm		11600 lm		14000 lm		16800 lm	21000 lm

## Fiche technique



Nominal Wattage		30 W	30 W	50 W	50 W	80 W	80 W	100 W	100 W	120 W	150 W
3030 Version	Efficacité	150 lm / W	170 lm / W	155 lm / W	170 lm / W	150 lm / W	165 lm / W	145 lm / W	160 lm / W	145 lm / W	145 lm / W
	Lumen	4500 lm	5100 lm	7750 lm	8500 lm	12000 lm	13200 lm	14500 lm	16000 lm	17400 lm	21750 lm
5050 Version	Efficacité	155 lm / W		160 lm / W		155 lm / W		155 lm / W		150 lm / W	150 lm / W
	Lumen	4650 lm		8000 lm		12400 lm		15500 lm		18000 lm	22500 lm

### Données électriques & générales

Nominal Voltage	AC 100 – 240V / 277V   50 – 60Hz
LED	Philips Lumileds
Driver	Inventronics / autres marques sur demande
Facteur de puissance	>0.95
THD	<15
SPD	10KV (Default) / 20KV (on request)
Optiques	Type II , Type III
Écart type de correspondance des couleurs	<5 SDCM
CRI	Ra>70 (Default) / Ra>80
CCT	3000K, 4000K, 5000K, 5700K

## Fiche technique

---

<i>Matériau du corps</i>	<i>Haute pression die-cast aluminium</i>
<i>Couleurs</i>	<i>Gris (Défaut) / Noir (sur demande)</i>
<i>Matériau de couverture</i>	<i>Verre trempé</i>
<i>Matériau de lentille</i>	<i>UV-resistant polycarbonate</i>
<i>Environnement de fonctionnement</i>	<i>-40°C - +50°C, 10% ~ 90% RH</i>
<i>Durée de vie L70 à 25°C</i>	<i>&gt;100 000 h</i>
<i>Types de montage</i>	<i>Post top, pendentif pôle, fil de suspension, entrée de côté</i>
<i>Dimmable</i>	<i>1 – 10V Dimming (Défaut) / Timer Dimming</i>
<i>Protection Classe</i>	<i>Classe I / Classe II</i>
<i>Standards</i>	<i>CE, RoHS, ENEC, CB, LM79, LMBO, TM-21, IP66, IK10</i>
<i>Disponible sur demande</i>	<i>NEMA socket (3/5/7 pins), ZHAGA Socket, Short cap, Photocell, Motion sensor, Knife switch, NTC, OLC, solar compatible, DALI dimming</i>