

Cas d'un entrepôt de 2500m² pour 200 lux h 6m

48 Highbay

Code article	51328	51534
Puissance (W)	200	150
Nombre de dalles	48	42
Puissance totale en kW	9,6	6,3
Durée d'allumage par an en heures	3000	3000
Consommation totale en kWh/a	28800	18900
Coût du kWh en €	0,20 €	0,20 €
Coût annuel en €	5 760,00 €	3 780,00 €
Gain annuel	1 980,00 €	34,04 %



S-SAPPHIRE 90° 80W/4000K 0-10V

Code : 51534

158,00 €* Prix barème HT

**Produit pouvant être soumis à Eco-Participation*



Caractéristiques techniques

IP	IP65
IK	IK08
Classe	Classe 1 - isolation fonctionnelle avec borne de terre
Mode de montage	Suspension
Matières / Coloris n°1	corps aluminium noir
Orientation du produit	fixe

IRC / Ra	80 - 84 (SDCM < 6)
Faisceau	90 °
Flux lumineux total	14800 lm
Efficacité lumineuse	185 lm/W
Température d'utilisation	-30 °C / +50 °C

Nombre et type de source	LED circuit / module intégré (non démontable)	Variation	OUI
Douille / Culot	Sans	Durée de vie moyenne	50000 h - L80/B20 à Ta 25°C
Puissance nominale / absorbée	80 W / 80 W	Nbre de on/off	25000
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50/60 Hz ; 366 mA	Poids net	2350 gr
Facteur de puissance	0,95	Compatible minuterie	OUI
Température de couleur	4000 K	Compatible détection	OUI
		Câblage	Cable HO5RNF- 3x1mm ² lg1,5M Cable 22AWG 2x Dim + /DIM - lg 1,5m