



	51531	3000-4000K	80°
	h (m)	E _{max} (lx)	d (m)
	1	1002	1,68
	2	251	3,36
	2,5	160	4,20

HARDEN 14,5W CCT 3000-4000K noir

Downlight basse luminance IP54, LED 60000h intégrées,
driver séparé fourni

Code : **51531**

98,80 €* Prix barème HT

**Produit pouvant être soumis à Eco-Participation*



Caractéristiques techniques

Utilisation	intérieure
IP	IP54
IK	IK02
Classe	Classe 2 - double isolation
Résistance au feu	650°C
Mode de montage	Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement
Matières / Coloris n°1	corps polycarbonate (PC) noir
Matières / Coloris n°2	radiateur aluminium
Orientation du produit	fixe
Nombre et type de source	LED SMD - 1 circuit / module intégré (non démontable)
Douille / Culot	Sans
Puissance nominale / absorbée	1 x 14.5 W / 14.5 W
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50/60 Hz ; 66 mA
Driver / Alimentation	Alim. LED - Courant constant 350mA appareillage fourni (séparé)
LOR (Light Output Ratio)	100 %
Facteur de puissance	0,96

Température de couleur	CCT switch : 3000K / 4000K
IRC / Ra	90 - 94 (SDCM < 3)
Faisceau	80 °
Flux lumineux total	1710 lm
Efficacité lumineuse	118 lm/W
Température d'utilisation	+10 °C / +35 °C
Variation	NON
Durée de vie moyenne	60000 h - L80/B50 à Ta 25°C
Nbre de on/off	25000
Poids net	500 gr
Compatible minuterie	OUI
Compatible détection	OUI
Applications spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Réglage de la température de couleur par interrupteur à l'arrière de l'appareil ■ Salle d'eau : autorisé Vol.2
Recommandations d'installation	Alimentation Classe 2 séparée, pré-câblée. Spot Classe 3. Autorisé Volume 2.
Autres commentaires	Diffuseur opale en retrait. FLICKER FREE (sans scintillement)