

## Start eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54

START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir  
0047910



### Caractéristiques

- START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir. Gamme d'appiques et hublots LED aux lignes épurées destinées à l'éclairage extérieur. Hautes performances : flux lumineux jusqu'à 880lm. IRC80. Disponibles en blanc chaud (3000k). Version MW disponible. Fonctionne sur une page de températures entre -20°C et +45°C. Durée de vie 30.000 heures (L70B50). Garantie 3 ans.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur
Environnement	Extérieur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4579447
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	2x150
Efficacité système lm/W	58
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	94
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	5
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK05
Code EAN	5410288479101

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir
Technologie	LED

## Start eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54

START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir

0047910

Caisson	Aluminium
Montage	Installation en saillie au mur
Environnement	Extérieur
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4579447
Garantie	3 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	2x150
Efficacité système lm/W	58
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Code couleur	830
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Ajustement de la température de couleur	Non
Angle de faisceau (°)	94
Groupe de risques photobiologiques	RG1

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	5
Actuel (A)	0.03
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	120.0
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	10.3
Durée du courant d'appel (µs)	300
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	F
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	80
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	105
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	120
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	160

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
--------------------------------	-------

## Start eco Surface Wall Adjustable Up & Down IP54

START eco Surf Wall IP54 Up&Do 5W 2x150lm 830 Noir  
0047910

### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP54
Indice de protection IK	IK05
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Verre
Longueur (mm)	108
Largeur (mm)	108
Hauteur nominale du produit (mm)	109
Poids (kg)	0.797

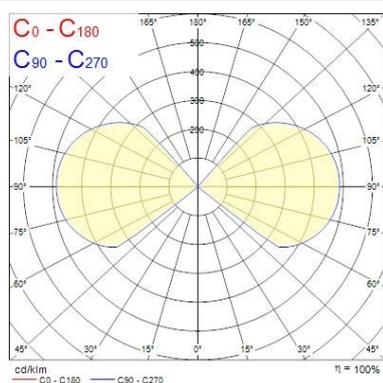
### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288479101
Longueur simple de l'emballage (cm)	14.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	14.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.6
DUN14 (intérieur)	15410288479108
unités par emballage extérieur	8
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	60.6
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	16.9

### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-45
---	--------

## PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.22	E(0°) 1113
	1.13	E(C90) 50.7° 142
		E(C0) 48.4° 183
1.0	2.44	E(0°) 278
	2.25	E(C90) 50.7° 70
		E(C0) 48.4° 91
1.5	3.67	E(0°) 124
	3.38	E(C90) 50.7° 16
		E(C0) 48.4° 18
2.0	4.89	E(0°) 70
	4.51	E(C90) 50.7° 9
		E(C0) 48.4° 10
2.5	6.11	E(0°) 45
	5.63	E(C90) 50.7° 6
		E(C0) 48.4° 7
3.0	7.33	E(0°) 31
	6.76	E(C90) 50.7° 4
		E(C0) 48.4° 5

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 96.6°)  
 C90 - C270 (Half beam angle: 101.4°)

## SCHÉMAS TECHNIQUES

