

Caractéristiques de la gamme

• Integrated LED recessed spotlight, RAL9016 colour, 630lm, 7.0W, phase dimmable, 2700K/3000K/4000K, 110° degree beam angle, ABS plastic white body, low profile 47mm recessed depth, IP65 from the front, IK03, loop-in/loop-out terminals for fast wiring, 87mm bezel diameter, 68-74mm cutout, clear lens. Can be covered with insulation. Fixture can be covered with insulation. Additional silver bezel included in the packaging.

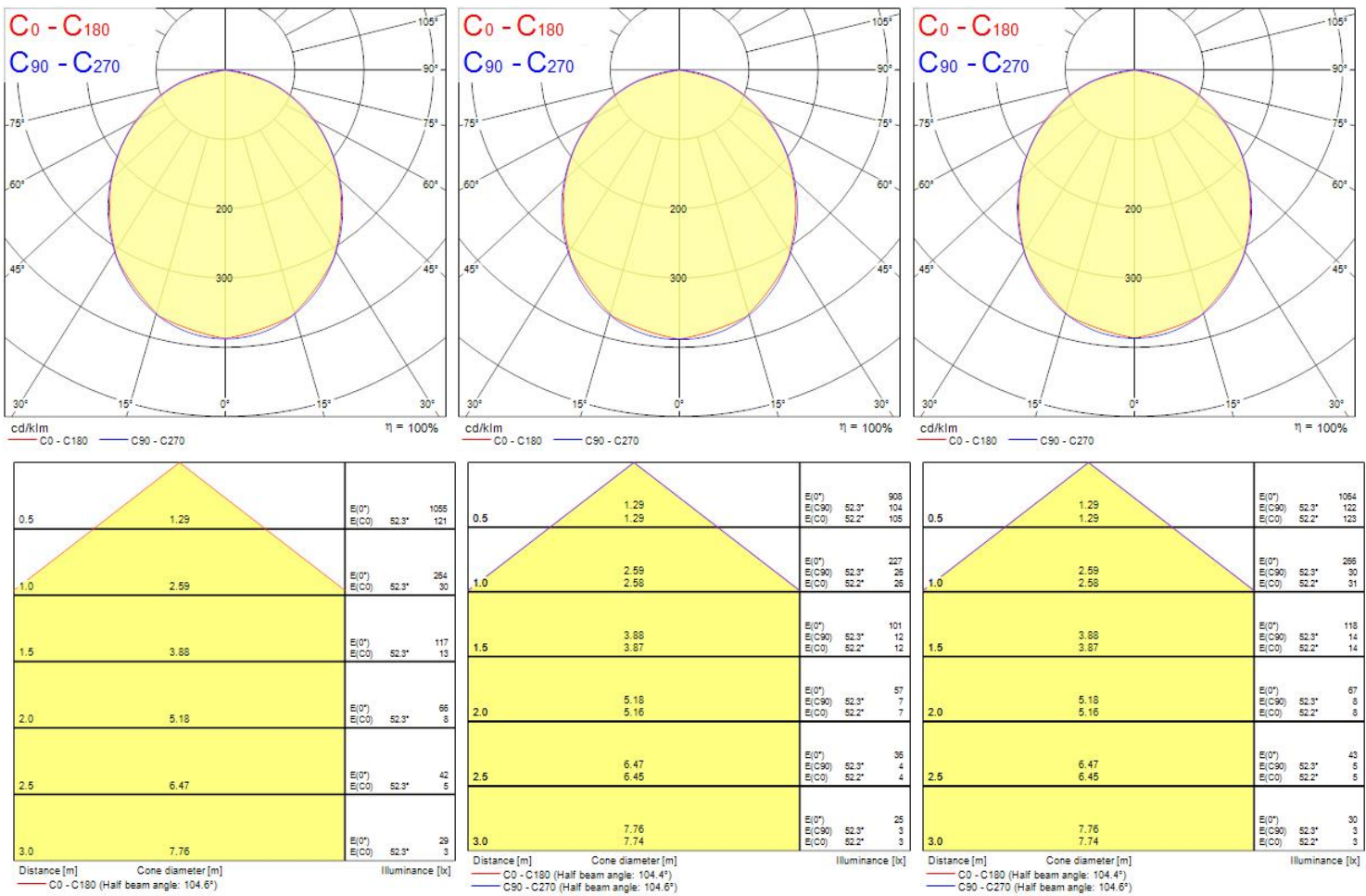
Présentation du produit

Nom du produit	YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	ABS plastique
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC001744
Flux lumineux (lm)	630
Efficacité système lm/W	90
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	110
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	7
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui

YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc 0005257

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288052571
Garantie	3 ans
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge

Photométrie



Schémas techniques

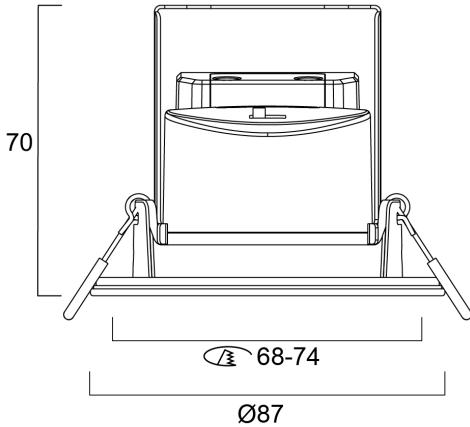


Tableau de données

DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	ABS plastique
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
Garantie	3 ans

DONNÉES OPTIQUES

Flux lumineux (lm)	630
Efficacité système lm/W	90

YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc 0005257

Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	6
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG0

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique totale (W)	7
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220Alimentation/Tension secteur - min (V)
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240Alimentation/Tension secteur - max (V)
Facteur de puissance de la lampe	0.85
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	50
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	No
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Mains: leading / trailing edge
Drive current - Range (mA)	30mA / 300mA
Courant d'appel (A)	4
Durée du courant d'appel (µs)	40
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	103
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	130
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	163
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	103
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	130
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	163
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75Section de câble d'alimentation (mm ²) - min

YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc 0005257

Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5Section de câble d'alimentation (mm ²) - max
--	---

DURÉE DE VIE

Durée de vie moyenne - L70 B50	86000
Durée de vie moyenne - L80 B50	52000
Durée de vie moyenne - L90 B50	23000

DONNÉES PHYSIQUES

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Sans
Hauteur nominale du produit (mm)	47
Diamètre nominal produit (mm)	87
Découpe d'encastrement (L x l en mm ou diamètre en mm)	68-74
Poids (kg)	0.18

EMBALLAGE

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288052571
Longueur simple de l'emballage (cm)	13.1
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.4
DUN14 (extérieur)	25410288052575
Unités par emballage intérieur	4
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	33.9
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	15.5
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	14.0
DUN14 (intérieur)	15410288052578
unités par emballage extérieur	24

YourHome Spot TBT 630lm 3-CCT DIM IP65 Blanc 0005257

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	34.5
--	------

largeur de l'emballage extérieur (cm)	33.1
---------------------------------------	------

Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	45.3
--	------

SÉCURITÉ

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

Lampe à objectif spécial	No
--------------------------	----

A utiliser uniquement en environnement sec	No
--	----

Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	No
---	----