

Resisto 600 IP66 15W 1300-2400lm 830

Code article 0010441

SYLVANIA

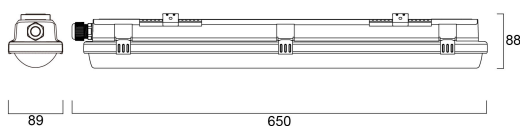
PROTM



Resisto, luminaire LED étanche multi-puissance, doté d'un diffuseur plat stabilisé aux UV conçu pour offrir un éclairage homogène, optimiser le rendement lumineux et réduire l'éblouissement. Luminaire résistant avec clips de fixation et supports de montage en acier inoxydable 301 pour une installation en saillie. Corps et diffuseur en polycarbonate - sans jaunissement au fil du temps. IP66. IK08. Classe I. SDCM <3. 3000 K, IRC >80. Non gradable. Solution multi-puissance. Flux lumineux 1300 / 1600 / 1900 / 2400lm (4 niveaux sélectionnables via interrupteurs sur le driver); puissance 8 / 10 / 12 / 15W; efficacité lumineuse 163 / 160 / 158 / 160lm/W. Durée de vie 100 000 h (L80B50). Dimensions : 650 x 89 x 88mm (L x l x H). Poids : 0,815kg. Température de fonctionnement -20 à +40°C. Certifié ENEC, Marquage D. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

Atouts techniques

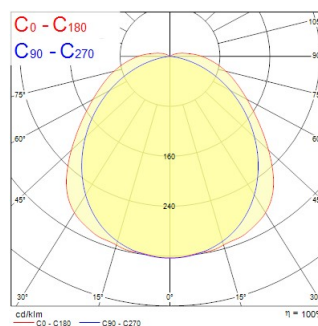
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.24 1.51	51° 58.4°	1079 222
1.0	2.48 3.01	51° 58.4°	420 88
1.5	3.72 4.52	51° 58.4°	181 38
2.0	4.96 6.02	51° 58.4°	108 21
2.5	6.20 7.53	51° 58.4°	67 13
3.0	7.44 9.03	51° 58.4°	47 9

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 113.3°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.2°)



Resisto 600 IP66 15W 1300-2400lm 830

Code article 0010441

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Resisto 600 IP66 15W 1300-2400lm 830
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357207
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2400
Efficacité lm/W	163
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 25
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Emergency type	
Puissance (W)	15
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.97
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	9
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	8.6
Durée du courant d'appel (µs)	278
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	B
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	54
Max. luminaires par disjoncteur 13A C	71
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	87
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	109
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	42
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	52
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	65
Section de câble d'alimentation (mm ²) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L80 B10	100000
Durée de vie moyenne - L90 B50	77000

Resisto 600 IP66 15W 1300-2400lm 830

Code article 0010441

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 7035 - Gris clair
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Dépoli
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	650
Largeur (mm)	89
Hauteur nominale du produit (mm)	88
Poids (kg)	0.83

Emballage

Code EAN	5410288104416
Longueur simple de l'emballage (cm)	66.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.3
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.8
DUN14 (extérieur)	15410288104413
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	67.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	37.2
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.5

Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40