

Resisto 600 HE IP66 10W 1400lm 840

Code article 0010206

SYLVANIA

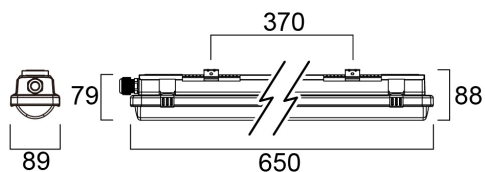
PROTM



Resisto, luminaire LED intégré résistant aux intempéries, avec diffuseur plat stabilisé aux UV conçu pour obtenir un éclairage uniforme, optimiser le rendement lumineux et réduire l'éblouissement. Clips et supports de fixation en acier inoxydable 301 pour montage en surface. Boîtier et diffuseur en polycarbonate - aucune décoloration jaune au fil du temps. 1400 lm ; 10 W ; 140 lm/W ; 4000 K ; SDCM < 3 ; non gradable ; CRI 80 ; IP66 ; IK08 ; Classe I ; durée de vie de 69 000 heures (L80B20) ; 650 mm x 89 mm x 88 mm ; marque D.

Atouts techniques

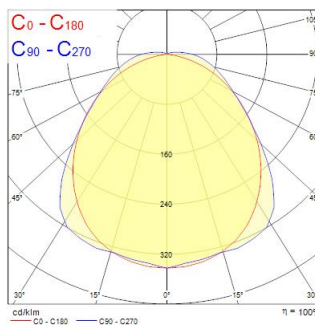
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.24 1.25	0.17 0.18 0.19	1517 237 233
1.0	2.49 2.51	0.34 0.36 0.38	479 88 88
1.5	3.73 3.76	0.51 0.53 0.55	213 28.8 28.8
2.0	4.97 5.01	0.68 0.71 0.74	125 15 15
2.5	6.22 6.26	0.85 0.88 0.91	71 9.6 9.6
3.0	7.46 7.52	1.02 1.05 1.08	43 5 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.3°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 102.4°)



Resisto 600 HE IP66 10W 1400lm 840

Code article 0010206

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Resisto 600 HE IP66 10W 1400lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Corps	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu, Installation en saillie au mur
Capteur de présence intégré	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
Numéro virtuel FI	4357131
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	1400
Efficacité lm/W	140
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Déviations de la couleur dans le temps	3
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	110
Type de distribution lumineuse	Diffusant
Contrôle de la luminance	< 22
Groupe de risque photobiologique	RG1

Caractéristiques électriques

Type Secours	
Puissance (W)	10
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Facteur de puissance lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15
Classe de protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nombre d'allumages avant défaillance prématurée	>50000
Dimmable	Non
Technologie de gradation	N/A
Courant de commande driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	8
Durée Courant d'appel (µs)	60
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Bas (6% - 20%)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	120
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	160
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	200
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	240
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	120
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	160
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	200
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	240
Section transversale du conducteur connectable max	2.5

Resisto 600 HE IP66 10W 1400lm 840

Code article 0010206

SYLVANIA

Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie nominale moyenne - L80 B20	69000
Durée de vie nominale moyenne - L90 B10	31000

Données physiques

Finition corps	Gris
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition diffuseur	Dépoli
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	650
Largeur (mm)	87
Hauteur (mm)	80
Poids (kg)	0.7

Emballage

Code EAN	5410288102061
Longueur simple de l'emballage (cm)	65.5
Largeur simple de l'emballage (cm)	8.59
Hauteur emballage unitaire (cm)	8.03
DUN14 (inner)	05410288102061
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	65.5
Packaging outer width (cm)	8.59
Profondeur boîte extérieure (cm)	8.03

Sécurité

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