

# Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 5xTH

Code article 0010252

**SYLVANIA**

**PRO**<sup>TM</sup>



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. 7600 lm ; 55 W ; 138 lm/W ; 4000 K ; SDCM < 5 ; non gradable ; CRI 80 ; IP66 ; IK08 ; Classe I ; durée de vie de 69 000 heures (L80B20) ; 1500 mm x 89 mm x 88 mm ; marquage D ; câblage traversant.

## Atouts techniques

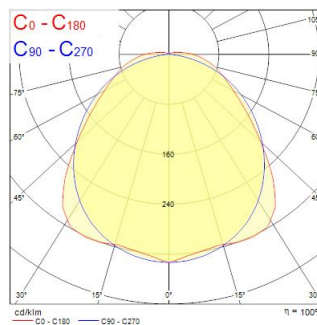
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.39 1.25	51° 52°	542" 514"	1037 1016 1254
1.0	2.77 2.51	51° 52°	542" 514"	2534 254 254
1.5	4.16 3.76	51° 52°	542" 514"	1138 113 137
2.0	5.55 5.01	51° 52°	542" 514"	634 63 69
2.5	6.93 6.26	51° 52°	542" 514"	456 44 49
3.0	8.32 7.52	51° 52°	542" 514"	352 34 34

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 102.3°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 108.4°)



# Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 5xTH

Code article 0010252

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 5xTH
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	4357063
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux lumineux (lm)	7600
Efficacité lm/W	138
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM5
Déviations de la couleur dans le temps	5
Beam Angle (°)	110
Type de distribution lumineuse	Diffusant
Contrôle de la luminance	< 25
Groupe de risque photobiologique	RG1

## Caractéristiques électriques

Type Secours	
Puissance (W)	55
Tension d'alimentation primaire min	220.0
Tension d'alimentation primaire max	240.0
Facteur de puissance lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
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)	16
Durée Courant d'appel (µs)	40
Classe d'efficacité énergétique (A->G) de la source lumineuse contenue	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	24
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16 A C	39
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	49
Max. luminaires par disjoncteur 10 A B	24
Max. luminaires par disjoncteur 13 A B	32
Max. luminaires par disjoncteur 16 A B	39
Max. luminaires par disjoncteur 20 A B	49
Section transversale du conducteur connectable max	2.5

# Resisto 1500 IP66 55W 7600lm 840 5xTH

Code article 0010252

**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)	1500
Largeur (mm)	87
Hauteur (mm)	80
Poids (kg)	1.936

## Emballage

Code EAN	5410288102528
Longueur simple de l'emballage (cm)	155.0
Largeur simple de l'emballage (cm)	10.0
Hauteur emballage unitaire (cm)	9.0
DUN14 (inner)	05410288102528
Unités par emballage extérieur	1
Packaging outer length / height (cm)	155.0
Packaging outer width (cm)	10.0
Profondeur boîte extérieure (cm)	9.0

## Sécurité

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