

Resisto

Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840

0010203



Caractéristiques

- Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840 - Solution étanche Led en polycarbonate. Étriers coulissants en inox 301 et platine LED fixée à la vasque. Pré-perçage aux extrémités pour 1 ou 2 presses-étoupes. Température de couleur 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 2500lm. Puissance consommée 19W. Efficacité lumineuse : 132lm/W. Facteur de puissance : 0,95. Taux de distorsion harmonique : 20%. Maintien du flux de L80B20 : 69.000h. Risque photobiologique RG1, IP66, IK08. Test au fil incandescent 850°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Dimensions (LxlxH) : 600x87x80mm. Poids : 0,85kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357037
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	2500
Efficacité système lm/W	132
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	19.0
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288102030
Lampe incluse	SAX0000A_0000

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840
Technologie	LED

Resisto

Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840

0010203

Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C - 40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357037
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	2500
Efficacité système lm/W	132
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Angle de faisceau (°)	110
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	19.0
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	6.1
Durée du courant d'appel (µs)	18
Test au fil incandescent	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	60
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	79
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	97
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	121
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	60
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	79
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	97
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	121

Durée de vie

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

Resisto

Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840
0010203

Données physiques

Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Dépoli
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	650
Largeur (mm)	87
Hauteur nominale du produit (mm)	80
Poids (kg)	0.85

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288102030
Longueur simple de l'emballage (cm)	65.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.5
DUN14 (intérieur)	15410288102037
unités par emballage extérieur	12
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	67.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	36.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	32.0

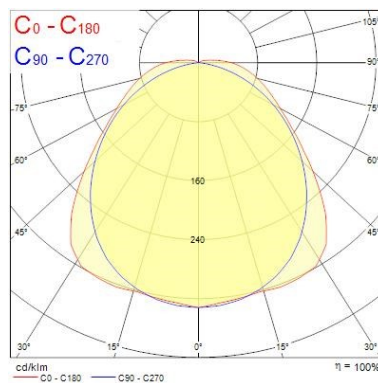
Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------

PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C180)	E(C0)	E(C90)	E(C180)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.25 1.33	3321	423	382	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	3321
1.0	2.51 2.65	830	101	91	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	830
1.5	3.76 3.98	359	45	42	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	359
2.0	5.01 5.31	208	28	23	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	208
2.5	6.26 6.64	133	18	15	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	133
3.0	7.52 7.96	92	11	10	81.4°	83.0°	83.0°	81.4°	92

Distance [m] Cone diameter [m]
 --- C0 - C180 (Half beam angle: 105.0°)
 --- C90 - C270 (Half beam angle: 102.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

Resisto

Resisto 600 IP66 19W 2500lm 840

0010203

