

Resisto SylSmart

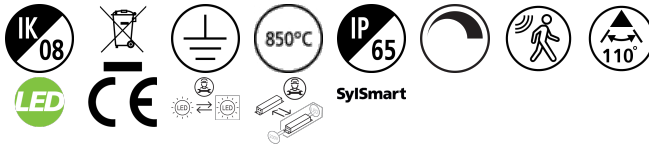
Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA

0010231



Caractéristiques

- Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA - 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 et pré-perçage pour alimentation par le milieu. Température de couleur 4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 5050lm. Puissance consommée 36W. Efficacité lumineuse : 140lm/W. Facteur de puissance : 0,95. Taux de distorsion harmonique : 20%. Durée de vie (L80) : 69.000h. Système de gestion d'éclairage embarqué bluetooth SylSmart Connected Building. Capteur PIR intégré. Risque photobiologique RG1, IP66, IK08. Test au fil incandescent 850°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Dimensions (LxlxH) : 1288x88x79mm. Poids : 1,81kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu, Installation en saillie au mur
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	5050
Efficacité système lm/W	140
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	110
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	36
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	1
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	Gris
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288102313
Type de contrôle	SylSmart SSA

Resisto SylSmart

Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA

0010231

TABEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu, Installation en saillie au mur
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	5050
Efficacité système lm/W	140
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Variation SDCM	SDCM5
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)	36
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	1
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	9
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Non
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Niveau minimum de variation (%)	1
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	29
Durée du courant d'appel (µs)	180
Test au fil incandescent	850
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz

Resisto SylSmart

Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA

0010231

Niveau de scintillement LED Très bas (5% ou moins)

Max. Luminaires par disjoncteur 10A 21

Max. luminaires par disjoncteur 13A C 28

Max. Luminaires par disjoncteur 16A 36

Max. Luminaires par disjoncteur 20A C 45

Max. Luminaires par disjoncteur 10A B 13

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B 17

Max. Luminaires par disjoncteur 16A B 22

Max. Luminaires par disjoncteur 20A B 27

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 100000

Durée de vie moyenne - L80 B20 69000

Durée de vie moyenne - L90 B10 31000

Données physiques

Couleur du corps Gris

Indice de protection IP IP65

Indice de protection IK IK08

Indice de protection IK du capteur IK03

Finition du diffuseur Dépoli

Matériau du diffuseur Polycarbonate

Longueur (mm) 1288

Largeur (mm) 87

Hauteur nominale du produit (mm) 80

Poids (kg) 1.81

Emballage

Type d'emballage Carton

Code EAN 5410288102313

Longueur simple de l'emballage (cm) 120.5

Largeur unitaire de l'emballage (cm) 10.0

Profondeur emballage unitaire (cm) 8.5

DUN14 (intérieur) 05410288102313

unités par emballage extérieur 1

Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) 120.5

largeur de l'emballage extérieur (cm) 10.0

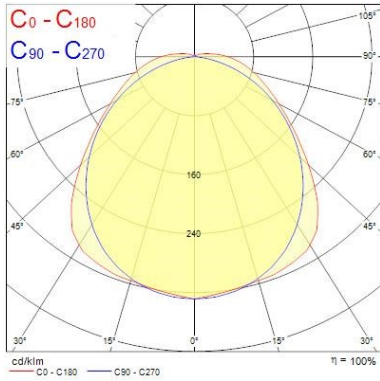
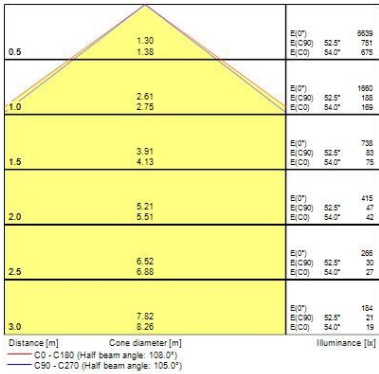
Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 8.5

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

Resisto SylSmart
Resisto 1200 IP65 36W 5050lm 840 SSA
0010231



SCHÉMAS TECHNIQUES

