



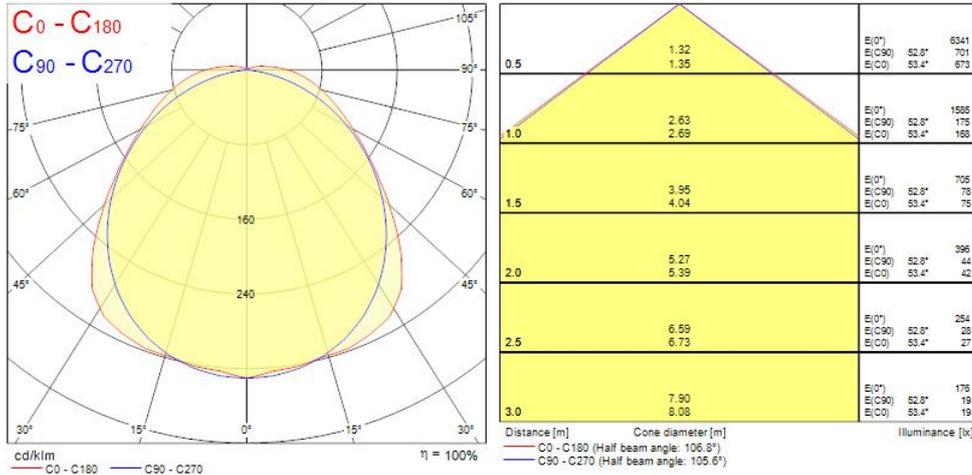
Caractéristiques de la gamme

• Resisto, integrated LED weatherproof luminaire, with UV stabilized flat diffuser designed to achieve uniform lit appearance, optimise light output and to reduce glare. 301 stainless steel diffuser clips and fixing brackets for surface mounting. Polycarbonate housing and diffuser - no yellow discolouration over time. 4800lm; 35W; 137lm/W; 4000K; SDCM<5; non dimmable; CRI80; IP66; IK08; Class I; 69,000hrs (L80B20) lifespan; 1200mm x 89mm x 88mm; D-mark.

Présentation du produit

Nom du produit	Resisto 1200 IP66 4800lm 840
Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Logistique & Industrie
Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (lm)	4800
Efficacité système lm/W	137
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Variation SDCM	5
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	35.0
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	5410288102115
Garantie	5 ans

Photométrie



Schémas techniques

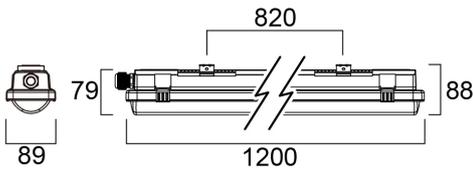


Tableau de données

DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit

Resisto 1200 IP66 4800lm 840

Resisto 1200 IP66 4800lm 840 0010211

Technologie	LED
Caisson	Polycarbonate
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)	4800
Efficacité système lm/W	137
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Consistance des couleurs (SDCM)	5
Variation SDCM	5
Angle de faisceau (nominal) (°)	110
Type de distribution	Diffusant
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 24
Groupe de risques photobiologiques	RG1

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique totale (W)	35.0
Tension secteur (V)	220-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	No
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	350
Courant d'appel (A)	5.5
Durée du courant d'appel (µs)	20
Test au fil incandescent	850

Resisto 1200 IP66 4800lm 840 0010211

Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	41
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	53
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	65
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	82
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	41
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	53
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	65
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	82

DURÉE DE VIE

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L70 B10	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	74000
Durée de vie moyenne - L80 B20	69000
Durée de vie moyenne - L80 B10	66000
Durée de vie moyenne - L90 B50	35000
Durée de vie moyenne - L90 B20	33000
Durée de vie moyenne - L90 B10	31000

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)	1200
Largeur (mm)	87
Hauteur nominale du produit (mm)	80
Poids (kg)	1.32

EMBALLAGE

Resisto 1200 IP66 4800lm 840 0010211

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288102115
Longueur simple de l'emballage (cm)	120.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.5
DUN14 (intérieur)	15410288102112
unités par emballage extérieur	9
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	122.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	27.5

SÉCURITÉ

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
Lampe à objectif spécial	No
A utiliser uniquement en environnement sec	No
Ne convient pas à l'éclairage résidentiel	No

Etiquette énergétique

SYLVANIA 0010211

 Ce luminaire comporte des lampes à LED intégrées.

 } LED

Les lampes de ce luminaire ne peuvent pas être changées.

874/2012 