Resisto GRP 1200 IP66 25-44W 4200-7200lm 840

Code article 0010519

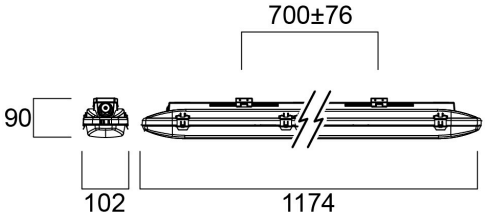
SYLVANIA

PRO

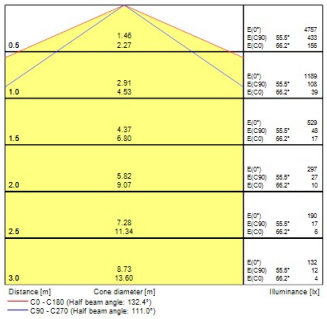
Resisto GRP est un luminaire LED résistant aux intempéries et à de multiples composés chimiques. Finition lisse optimisée pour les LED avec diffuseur plat, facile à manipuler. Clips du diffuseur et supports de fixation en acier inoxydable pour montage en saillie. Corps en fibre de verre GRP résistant à l'eau et à la poussière et d'un diffuseur en PMMA polyméthacrylate de méthyle. Luminaires multi-puissance avec un rendement lumineux de 4200 à 7000lm en 4 paliers. 25 à 44 W. 159 à 168 lm/W. 4000K. SDCM<3. non gradable. IRC80. IP66. IK02. Classe I. Durée de vie de 90 000 heures (L80B50). Dimensions : 1174 mm x 90 mm x 102 mm. Certifié Marquage D.

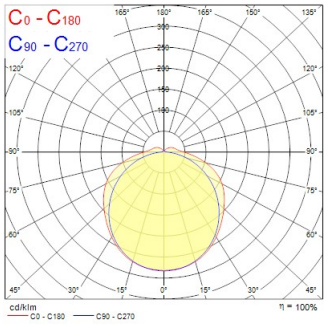
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie





Resisto GRP 1200 IP66 25-44W 4200-7200lm 840

Code article 0010519

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	Resisto GRP 1200 IP66 25-44W 4200-7200lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Autre
Montage	Installation en saillie au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4357190
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	7000
Efficacité lm/W	159
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 28
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	44
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>150000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Min. drive current (mA)	200
Max. drive current (mA)	350
Drive current - Range (mA)	200mA / 350mA
Courant d'appel (A)	16.3
Durée du courant d'appel (µs)	167
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	52
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	88
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	32
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	52
Section de câble d'alimentation (mm^2) - min	1
Section de câble d'alimentation (mm^2) - max	2.5

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	90000
Durée de vie moyenne - L80 B50	90000

Resisto GRP 1200 IP66 25-44W 4200-7200lm 840

Code article 0010519

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 7035 - Gris clair
Indice de protection IP	IP66
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Diffusant
Matériau du diffuseur	PMMA Acrylique
Longueur (mm)	1174
Largeur (mm)	102
Hauteur nominale du produit (mm)	90
Poids (kg)	1.872

Emballage

Code EAN	5410288105192
Longueur simple de l'emballage (cm)	124.8
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	10.7
Profondeur emballage unitaire (cm)	8.5
DUN14 (extérieur)	05410288105192
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	124.8
largeur de l'emballage extérieur (cm)	10.7
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	8.5

Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40