Perle 1

TinyPerle est une gamme de 4 spots spécialement conçue pour simplifier la conception des vitrines et rendre la source lumineuse presque invisible.

TinyPerle est déclinée en quatre versions 24VDC offrant des flux sortantde 60 à 215 lumens, avec des IRC 96-98 selon les colorimétries.

Perle 1 et 2 HD offrent des focales variables et sont dotés de groupes de lentilles quartz/verre fabriqués par un opticien Allemand, Perle 2 possède une focale fixe.

Ces trois modèles peuvent recevoir deux types de filtres, destinés à modifier leur angle natif, adoucir les contours du flux, et / ou à modifier leur colorimétrie. Gamma possède une focale fixe de 35° ou 50°.

Différents types de supports permettent leur intégration aisée : rail magnétique, support en saillie ou à encastrer.

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

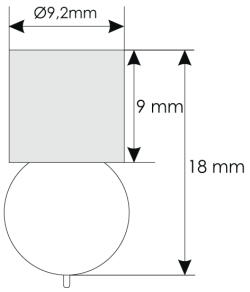
Voltage	24VDC
Puissance	1,2 W.
Régulateur	intégré
Contrôle	1-10V, DALI, DMX....
Class	III

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Longueur	10 - 13 mm selon la focale
Diamètre	9,2 mm
Finition	Nickel, anodisée noire

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

IRC / TM30	96/98, rf94
SDCM	2
K / lumens sortant	2700K / 60lm
	3000K / 65lm
	3500K / 70lm
	4000K / 75lm



CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES

Matériau	Groupe optique quartz / verre
Angles	focale variable de 12° à 30°
Optiques additionnelles	2°, 5°, 10°, 20°, 1°x 90°
Orientation du faisceau	H : 360° / V : +/- 40°

CERTIFICATION & GARANTIE

5 ans dans des conditions normales d'utilisation
CE & ETL
IP20

Perle 1

Finition nickelé

SLD122	2700K
SLD123	3000K
SLD124	3500K
SLD125	4000K

Finition anodisée noire

SLD132	2700K
SLD133	3000K
SLD134	3500K
SLD135	4000K

Filtres magnétiques optionnels

Finition nickelé

SFI129	Filtre 2° destiné à adoucir le contour du flux
SFI121	Filtre 5°
SFI122	Filtre 10°
SFI123	Filtre 20°
SFI125	Filtre 1° x 90°

Finiton anodisée noire

SFI139	Filtre 2° destiné à adoucir le contour du flux, finition noire
SFI131	Filtre 5°, finition noire
SFI132	Filtre 10°, finition noire
SFI133	Filtre 20°, finition noire
SFI135	Filtre 1° x 90°, finition noire

Filtres colorimétriques

Filtres modifiant soit les coordonnées X-Y par rapport à la courbe du corps noir, soit augmenter ou abaisser la température de couleur.

Rails d'alimentation

CONNECTEUR MAGNÉTIQUES POUR RAIL ET SUPPORT À FIL

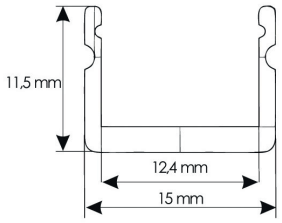
SUP102	Support magnétique pour projecteurs Perle, argent

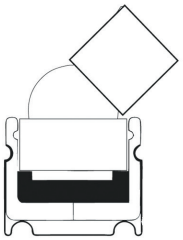
SYSTÈME DE RAILS 24VDC

RSS137	Rail magnétique 2000 mm
RST131	Rail magnétique 100 mm
RST132	Rail magnétique 250 mm
RST136	Rail magnétique 600 mm

PROFILE ALUMINIUM POUR RAIL MAGNETIQUE

Finition aluminium	
PRS120	Profilé pour rail magnétique, 2,5 m
ARS121	Terminaison
ARS122	Terminaison avec passage de câble
Finition noire	
PRS130	Profilé pour rail magnétique, 2,5 m
ARS131	Terminaison
ARS132	Terminaison avec passage de câble
Finition blanche	
PRS140	Profilé pour rail magnétique, 2,5 m
ARS141	Terminaison
ARS142	Terminaison avec passage de câble





CONNECTEUR DE RAIL

CMR100	Connecteur magnétic de rail 24 VDC avec 1m de câble

Système de câbles souples ou rigide

CÂBLES SOUPLE POUR INSTALLATION EN COURBE

SAF010	Support à fils Ø1mm + câble 1m -100mm - Base étroite
SAF110	Support à fils Ø1mm + câble 1m -100mm - Base ronde
SFS010	Support à fils Ø1mm - longueur de 100mm supplémentaire

CÂBLE RIGIDE POUR INTÉGRATION

SAF015	Support à fils Ø1,5 mm + câble 1m -100mm - Base étroite
SAF115	Support à fils Ø1,5 mm + câble 1m -100mm - Base ronde
SFS015	Support à fils Ø1,5 mm - longueur de 100mm supplémentaire

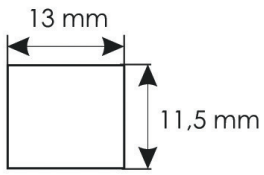
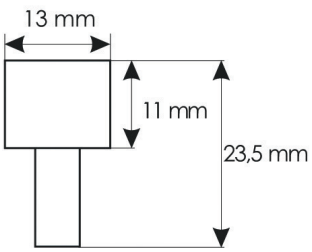
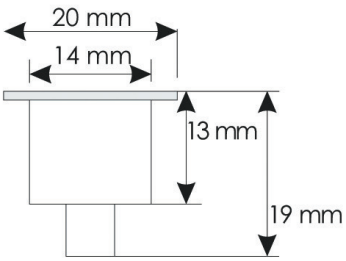
Connecteurs individuels

CONNECTEUR A COLLER	
SIA120	Connecteur à coller, finition nickelé
SIA130	Connecteur à coller, finition noire

CONNECTEUR A VISSER	
SIV120	Connecteur à visser finition nickelé
SIV130	Connecteur à visser, finition noire

CONNECTEUR A ENCASTRER	
SIE120	Connecteur à encastrer finition nickelé
SIE130	Connecteur à encastrer, finition noire
SIE140	Connecteur à encastrer, finition blanche

Connecteur à coller

Connecteur à visser

Connecteur à encastrer