



PURELITE D

PURELITE séduit au premier coup d'œil par son design puriste. Comme le fil conducteur d'une histoire captivante, la bande lumineuse traverse avec fluidité et élégance tous les environnements. Cependant, PURELITE ne se contente pas de cette impression visuelle. Avec son corp plat de seulement 35 mm de hauteur, appareillage compris, le luminaire est unique dans le secteur et peut être installé facilement à tout moment sans devoir interférer avec la structure du plafond. PURELITE est donc également idéal pour une installation à postériori. En outre, le luminaire est disponible dans de nombreuses versions différentes, de la ligne système à la suspension individuelle, ce qui permet une liberté de planification maximale pour de nombreux projets. PURELITE combine parfaitement esthétique et fonctionnalité. Une ligne lumineuse flexible, pure et sobre. Un leitmotiv pour chaque espace.

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Intégration simplifiée par la forme ultraplats de 35 mm de hauteur seulement, appareillage compris

Disponible avec le diffuseur intégré RUN ou le diffuseur RUN+ conçu pour le bureau, pour des lignes lumineuses continues et sans rupture et une planification au centimètre près jusqu'à 21 m de long

Les parties frontales avec compensation de la dilatation garantissent un montage affleurant du diffuseur sans interstice

Réglette LED à clip avec câblage linéaire intégré dans la platine pour un montage rapide

Pour le montage en rangées à partir de 2250 mm, toutes les longueurs sont possibles par pas de 150 mm

SPÉCIFICATIONS

Rayonnement direct (version à éclairage omnidirectionnel avec éclaircissement du plafond disponible – Purelite)

Disponible en système d'éclairage en ligne, plafonnier encastré, plafonnier apparent, applique murale et en suspension

Profilé porteur en aluminium anodisé

Diffuseur opale en matière plastique de haute qualité

Réglable digital DALI

Réglette LED échangeable in situ

Efficacité du luminaire jusqu'à 141 lm/W

Ligne lumineuse sans ombres au design intemporel

DONNÉES TECHNIQUES

Hauteur x largeur	35 x 90 mm
Flux lumineux de luminaire / 1.2 m	1980-3330 lm
Température de couleurs	3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs [IRC]	Ra ≥ 80
Cohérence de la couleur	SDCM 3
Maintien du flux lumineux	L80 50'000 h
Classe de protection	I
Degré de protection	IP20

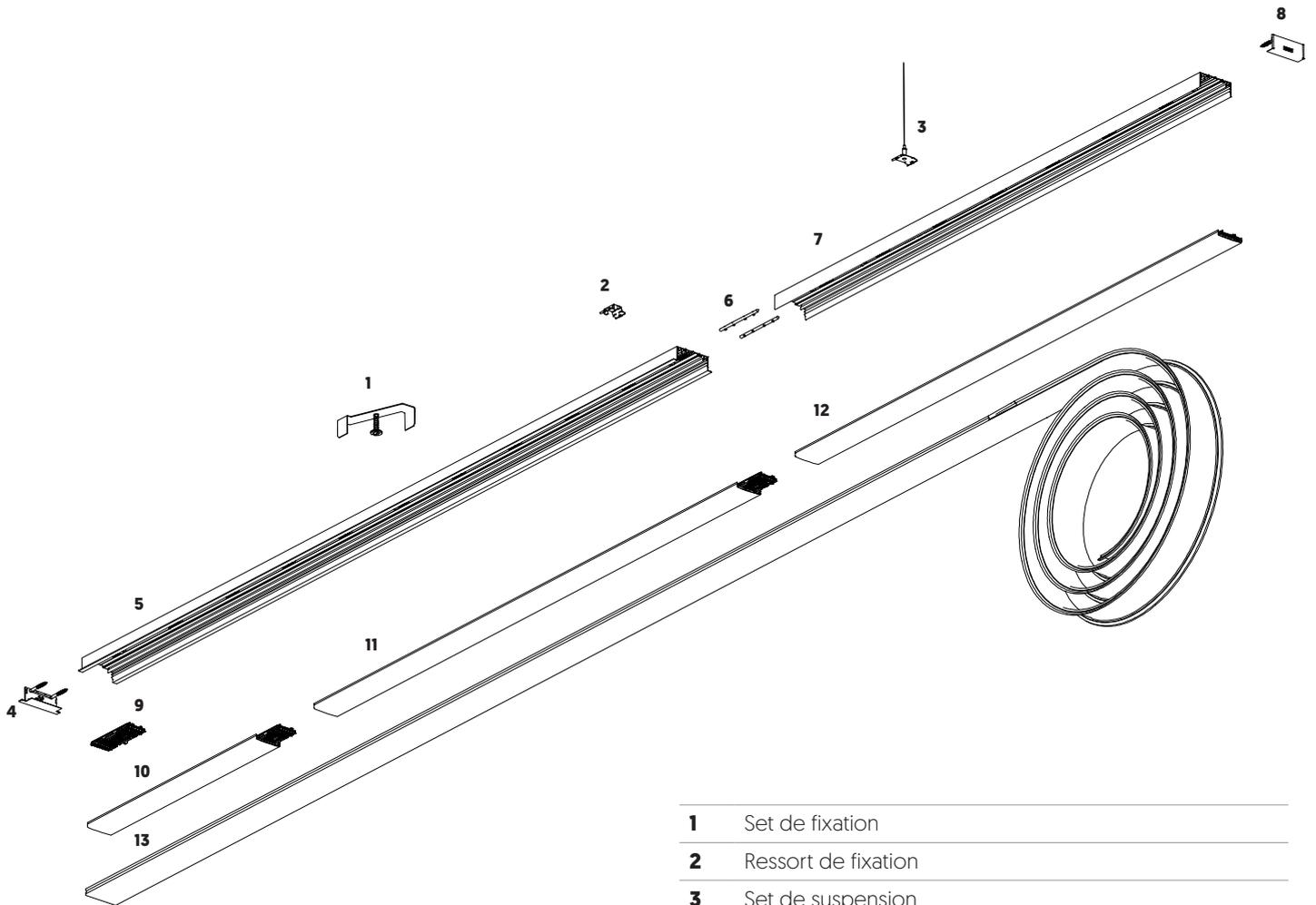
CHAMPS D'APPLICATION

Office & Education: bureaux paysagers, bureaux individuels, salles de classe, salles de réunion, halls d'entrée, zones de circulation

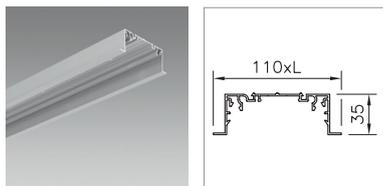
Retail & Hospitality: zones de circulation

 IP20 650°C 230V

Aperçu du système **PURELITE D**

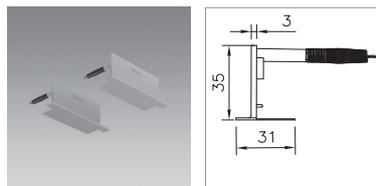


1	Set de fixation
2	Ressort de fixation
3	Set de suspension
4	Côté frontal avec couvre-joint
5	Profilé porteur pour système d'éclairage en ligne avec couvre-joint
6	Set raccord profilé
7	Profilé porteur pour système d'éclairage en ligne sans couvre-joint
8	Côté frontal sans couvre-joint
9	Set d'alimentation
10	Réglette de système [Module initial/médian – Slave]
11	Réglette de système [Module médian – Master]
12	Réglette de système [Module terminal – Master]
13	diffuseur enroulable RUN ou RUN+ [conçu pur l'environnement de travail]



PROFILÉ PORTEUR POUR SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE EN LIGNE PURELITE D
AVEC COUVRE-JOINT

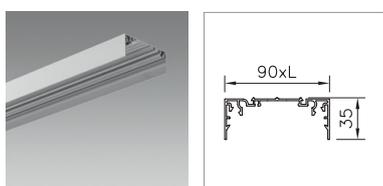
Longueur	Référence
2103 mm	2003.7207
4203 mm	2003.7208



CÔTÉ FRONTAL PURELITE D
AVEC COUVRE-JOINT

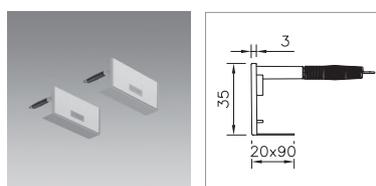
pour profilé porteur, 1 pièce, épaisseur 2,5 mm, matière synthétique argent métallisé, sans vis visible
Peut compenser jusqu'à 21 m d'extension du diffuseur

Indication	Référence
	2004.6728



PROFILÉ PORTEUR POUR SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE EN LIGNE PURELITE D
SANS COUVRE-JOINT

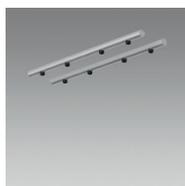
Longueur	Référence
2103 mm	2003.7202
4203 mm	2003.7203



CÔTÉ FRONTAL PURELITE D
SANS COUVRE-JOINT

pour profilé porteur, 1 pièce, épaisseur 2,5 mm, matière synthétique argent métallisé, sans vis visible
Peut compenser jusqu'à 21 m d'extension du diffuseur

Indication	Référence
	2004.6727



SET RACCORD PROFILÉ PURLITE

pour tous les profilés porteur Purlite

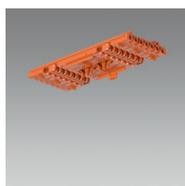
Indication	Référence
	1022.0258



SET DE PLAQUETTE À FENTE PURLITE

pour le montage de profilés porteurs, Recommandé: tous les 1,5 m

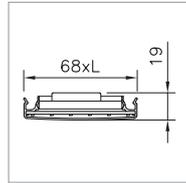
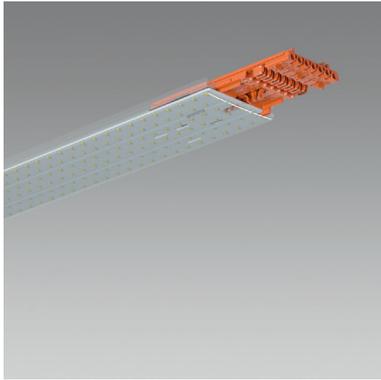
Indication	Référence
promatisé, 2 pièces	2004.0587
promatisé, 5 pièces	2004.0588



SET D'ALIMENTATION PURLITE

1 pièce nécessaire par ligne lumineuse, montage au début de la ligne, clipser set d'alimentation sur le profilé porteur, à ras sur le côté frontal

Indication	Référence
	1022.5928

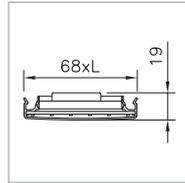
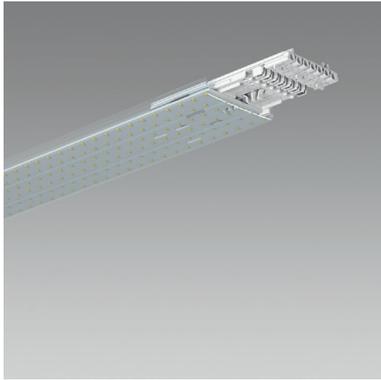


RÉGLETTE PURELITE
MODULE INITIAL/MÉDIAN

Slave, sans appareillage, 1 pièce nécessaire par ligne lumineuse, montage au début de la ligne, avec connecteur préinstallé vers le module suivant, doit être raccordé au Master, utilisation en alternance avec le module médian (Master) possible

Température de couleur	Longueur	Indication	Régulation de lumière	Référence
4000 K	600 mm	HE (+6 W) ou HPE (+12 W) comme Master	réglable digital DALI	1022.1510
3000 K	600 mm	HE (+6 W) ou HPE (+12 W) comme Master	réglable digital DALI	1022.1509

Flux lumineux du luminaire dépendant de l'optique choisie.



REGLETTE PURELITE

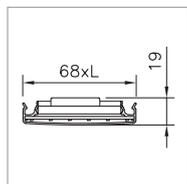
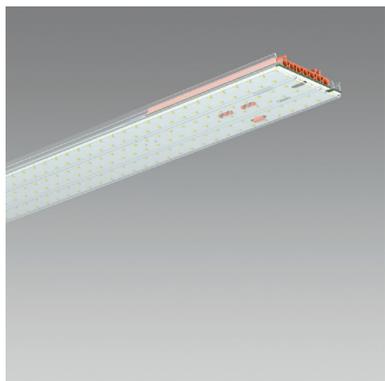
MODULE MÉDIAN

Master, avec appareillage, utilisation après le module initial/médian, avec connecteur préinstallé vers le module suivant, utilisation en alternance avec module initial/médian possible, alimentation et entrée de câble possibles sur la première moitié de cette réglette, toutefois il est recommandé de prévoir l'entrée d'alimentation sur le module initial

Puissance du système	Température de couleur	Longueur	Indication	Régulation de lumière	Référence
11 W	4000 K	750 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1505
11 W	3000 K	750 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1501
18 W	4000 K	750 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3785
18 W	3000 K	750 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3784
17 W	4000 K	1200 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1506
17 W	3000 K	1200 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1502
30 W	4000 K	1200 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3787
30 W	3000 K	1200 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3786
19 W	4000 K	1350 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1507
19 W	3000 K	1350 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1503
34 W	4000 K	1350 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3789
34 W	3000 K	1350 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3788
21 W	4000 K	1500 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1508
21 W	3000 K	1500 mm	HE	réglable digital DALI	1022.1504
37 W	4000 K	1500 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3791
37 W	3000 K	1500 mm	HPE	réglable digital DALI	1022.3790

Flux lumineux du luminaire dépendant de l'optique choisie.

Les réglettes du même type fournissent la même impression de luminosité quelle que soit leur longueur. Par conséquent, seules des réglettes de même type devraient être associées dans la même installation, c'est-à-dire seulement HE ou seulement HPE.



RÉGLETTE PURELITE LED

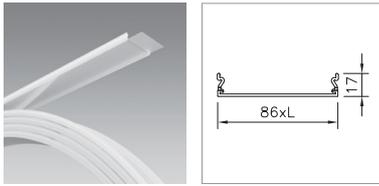
MODULE TERMINAL

Master, avec appareillage, 1 pièce nécessaire par ligne lumineuse, montage à la fin de la ligne, utilisation après un module initial/médian [Slave] ou un module médian [Master]

Puissance du système	Température de couleur	Longueur	Indication	Régulation de lumière	Référence
11 W	4000 K	750 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1490
11 W	3000 K	750 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1487
18 W	4000 K	750 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3778
18 W	3000 K	750 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3777
17 W	4000 K	1200 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1491
17 W	3000 K	1200 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1488
30 W	4000 K	1200 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3781
30 W	3000 K	1200 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3779
21 W	4000 K	1500 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1492
21 W	3000 K	1500 mm	HE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.1489
37 W	4000 K	1500 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3783
37 W	3000 K	1500 mm	HPE	réglable digital DALI + ON/OFF	1022.3782

Flux lumineux du luminaire dépendant de l'optique choisie.

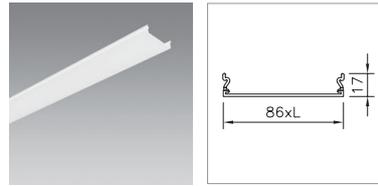
Les réglettes du même type fournissent la même impression de luminosité quelle que soit leur longueur. Par conséquent, seules des réglettes de même type devraient être associées dans la même installation, c'est-à-dire seulement HE ou seulement HPE.



DIFFUSEUR PURELITE D OFFICE

RUN+, optique enroulable pour bureau, pour une ligne de lumière absolument non éblouissante, sans interruptions visible

Longueur	Référence
2099 mm	2005.1156
4196 mm	2005.1157
10500 mm	2005.2205
21002 mm	2005.1158



DIFFUSEUR PURELITE D

RUN, optique enroulable

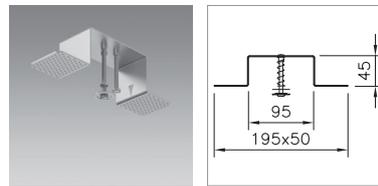
Longueur	Référence
2099 mm	2004.5107
4196 mm	2004.5108
10500 mm	2005.7584
21002 mm	2004.6591



CALE À DÉCOUPE PURELITE SLIM D DIFFUSEUR

peut être utilisé pour au moins 15 coupes

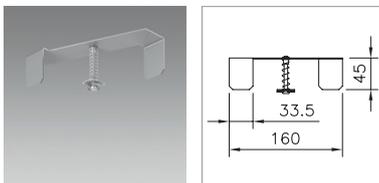
Indication	Référence
	2005.2935



SET DE FIXATION PURELITE

pour le montage de profilés porteurs sans couvre-joint, pour faux-plafond de 1 à 30 mm, Recommandé: tous les 1,5 m

Indication	Référence
	1022.7191



SET DE FIXATION PURELITE

pour le montage de profilés porteurs avec couvre-joint, pour faux-plafond de 1 à 30 mm, Recommandé: tous les 1,5 m

Indication	Référence
	1022.7192



RESSORT DE FIXATION PURELITE

en acier à ressort, pour la fixation du profilé porteur au plafond, pour la compensation des irrégularités du plafond, comme espaceur pour le passage de câbles, Recommandé: tous les 1,5 m

Indication	Référence
	1022.7195



SET DE SUSPENSION PURELITE

Longueur 1500 mm, avec serre-câble pour arrêt automatique, charge max. 20 kg, recommandation de montage: tous les 1,5 m

Indication	Référence
2 câbles d'acier, clipsables, avec câble d'alimentation de 2 m, transparent, avec serre-câble	1022.7124
1 câble d'acier, clipsables, coulissables	1022.0221



OUTIL DE DÉMONTAGE PURELITE

Outil pour le retrait de la réglette du profilé porteur

Indication	Référence
	1022.8951