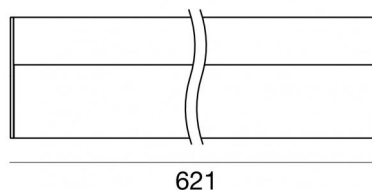
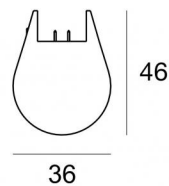




Systèmes - Éléments linéaires
72 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90
83944W00



Données techniques	
Typologie	Systèmes - Éléments linéaires
Position d'installation	Câble
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	topLED
Optique	Diffus
Light emission direction	downward
Puissance nominale	22 W DC
Flux lumineux (source)	2080 lm
Frequency	50-60 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	CV
Classe d'isolation	3
IP	IP40
Essai au fil incandescent	650°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Non
Article à intensité variable	DALI - 1-10V - PUSH DIM
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.365 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non


Finition corps


Matériau	Aluminium
Fabrication	Vernissage


Finition diffuseur

Matériau	PC
Couleur	opalin

Électronique

 81416
On/Off Driver 220-240V AC 120 W (1 - 5 art.)

 81417
On/Off Driver 220-240V AC 180 W (1 - 8 art.)

 83042
1-10V - Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 13 art.)



Systèmes - Éléments linéaires | 72 topLED 22 W DC 24 V | CRI 90
83944W00

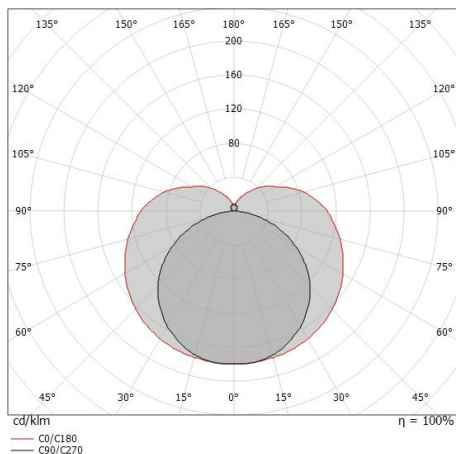
Single emission systems or lines for indoor application. The warm white LED light source with a diffused light distribution is composed of 72 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 2080 lm, with a 94.5 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.365 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 22 W.

The device features protection class III and can be cable-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 2 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	64 %
Flux lumineux (source)	2080 lm
Flux lumineux du luminaire	1351 lm
Consumption	22 W
Efficacité lumineuse du luminaire	61 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Température de jonction (appareil)	80
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.4
UGR transversal	25.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C90/C270	116°
Optique C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

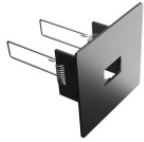


Ink system_L | Lines | Accessories
83944W00

		<p>Cache-fils - Boîte de dérivation noire Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>81424</u></p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>81418</u></p>
		<p>jonction câbles - Raccord en L noir électrifié Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>81419</u></p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>81420</u></p>
		<p>Bouchon - Capuchon de fermeture noir électrifié Matériau:PC, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>81421</u></p>
		<p>Profil Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>84010</u></p>
		<p>Profil Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Code <u>84011</u></p>
		<p>Étrier - 2X position d'installation: mur, plafond. Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish Code <u>84017</u></p>

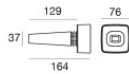


Ink system_L | Lines | Accessories
83944W00



Cache-fils - 2X
 Matériau:Fer, fabrication :Vernissage.

Code
81422



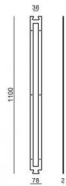
Cache-fils - 2X
 Matériau:Caoutchouc, couleur:noir.

Code
81423



Câbles pour suspension
 Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Code
81425



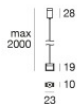
Gabarit

Code
83186



Outil - Kit de coupe/dénudage de câbles


Code
81427




Câbles pour suspension
 Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Code
83426

Rail
 Longueur: 1000mm.
 Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Finish
 **Code**
83432

Rail
 Longueur: 2000mm.
 Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Finish
 **Code**
83434



Ink system_L | Lines | Accessories
83944W00

jonction câbles
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Finish
[Color swatch]
Code
83436

jonction câbles
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Finish
[Color swatch]
Code
83438

jonction câbles
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Finish
[Color swatch]
Code
83440

jonction câbles

Code
83442

Câbles pour suspension
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Code
83443

Câble
Longueur 1000 mm; couleurs: noir.

Code
83445

Câble
Longueur 1000 mm; couleurs: noir.

Code
83446



Profil - Kit 2 x
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Code
81430



Ink system_L | Lines | Accessories
83944W00



Profil - Kit 5 x
Matériau:Aluminium, fabrication :Vernissage.

Code
81426



Câble
Type câble power cable; Longueur 1000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

Code
84016



Câble
Type câble power cable; Longueur 10000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

Code
81411



Câble
Type câble power cable; Longueur 5000 mm; isolation doppio; section 1.5 mm²; serre-câble: non; couleurs: noir - rouge.

Code
81410