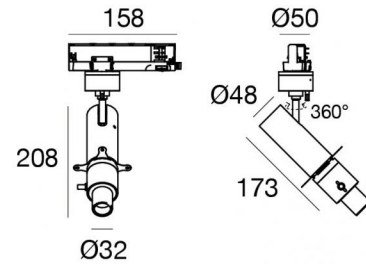


Pound_Shaper_medium



Projecteurs | 198-264 V
1 arrayLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 98
76669N66



Données techniques	
Typologie	Rail
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	arrayLED
Optique	Shaper Medium Distance
Light emission direction	frontal
Puissance nominale	11 W DC
Pouvoir total	13 W
Flux lumineux (source)	1493 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	98 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP20
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Dimming on Board
Orientable	Orientabile
angle total (plan vertical)	90 °
angle total (plan horizontal)	360 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.53 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	2 KV

Finition corps	
Matériau	Aluminium moulé sous pression EN AB - 46100
Couleur	Blanc
Fabrication	Revêtement en poudre

Pound_Shaper_medium



Projecteurs | 198-264 V | 1 arrayLED 11 W DC - 13 W AC | CRI 98
76669N66

Single emission projectors for indoor application. The natural white LED light source with a shaper medium distance light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 98; the source luminous flux is 1493 lm, with a 135.7 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a white finish, processed by means of powder coating. The ingress protection degree is IP20; the total weight is of 0.53 kg.

The total absorbed power is 13 W.

The device features protection class II and can be ceiling-mounted.

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

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	10 %
Flux lumineux (source)	1493 lm
Flux lumineux du luminaire	159 lm
Consumption	13 W
Efficacité lumineuse du luminaire	12 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	98 Ra
Black Body Locus	On
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	45°C

LED Life / Failure Ratio

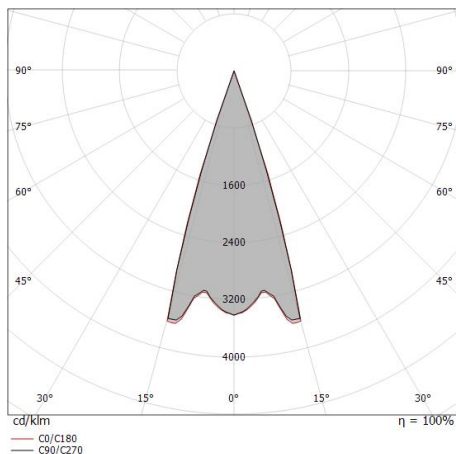
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	-8.2
UGR transversal	-8.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

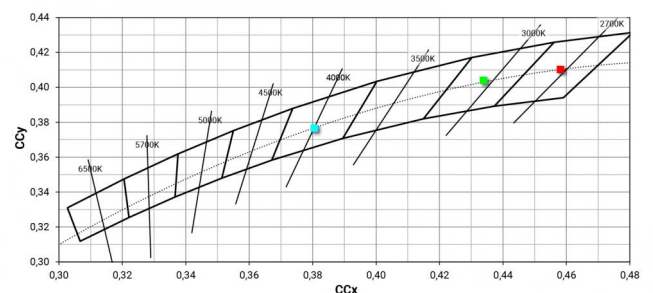
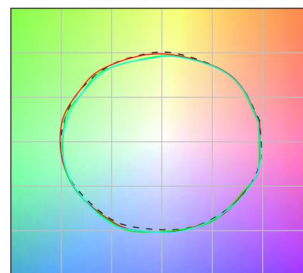
Optique C0/C180	35°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.32 0.32	E(0°) 2165 E(C90) 1005 E(C0) 1001
1.0	0.63 0.63	E(0°) 541 E(C90) 251 E(C0) 250
1.5	0.95 0.95	E(0°) 241 E(C90) 112 E(C0) 111
2.0	1.26 1.27	E(0°) 135 E(C90) 63 E(C0) 63
2.5	1.58 1.59	E(0°) 87 E(C90) 40 E(C0) 40
3.0	1.89 1.90	E(0°) 60 E(C90) 28 E(C0) 28

— C0/C180 (Half-peak divergence: 35.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 35.0°)

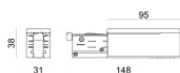
COLOR VECTOR GRAPHIC



Pound_Shaper_medium

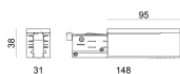


Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66



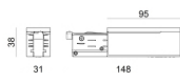
Source de courant
Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
81033



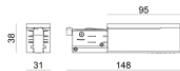
Source de courant
Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
81036



Source de courant
Matériau:PC, couleur:noir.

Code
81037



Source de courant
Matériau:PC, couleur:noir.

Code
81034



Bouchon
Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
80999



Bouchon
Matériau:PC, couleur:noir.

Code
81000



Bouchon
Matériau:PC, couleur:blanc.

Code
81002



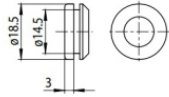
Bouchon
Matériau:PC, couleur:noir.

Code
81003

Pound_Shaper_medium

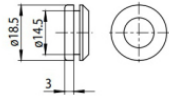


Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66



Bouchon
Matériau:blanc.

Code
81084



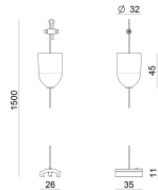
Bouchon
Matériau:noir, couleur:noir.

Code
81085



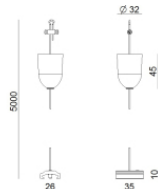
Rosace
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81012



Rosace
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81014



Rosace
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81013



Rosace
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81015



Étrier
L=35mm, H=14mm, D=24mm.
Matériau:Aluminium, couleur:brillant.

Finish
Anod. Al. **Code**
81086



Étrier
L=180mm, H=24mm, D=26mm.
Matériau:Aluminium, couleur:Aluminium Anodisé, fabrication :Anodisation.

Finish
Code
81024

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66



Étrier

L=180mm, H=24mm, D=20mm.

Matériau:Aluminium, couleur:blanc RAL 9010, fabrication :Vernissage.

Finish

White

Code

81025



Étrier

L=180mm, H=24mm, D=20mm.

Matériau:Aluminium, couleur:noir RAL 9005, fabrication :Vernissage.

Finish

Black

Code

81026



Étrier

L=35mm, H=14mm, D=24mm.

Matériau:Aluminium, couleur:blanc, fabrication :Vernissage.

Finish

White

Code

81087



Étrier

L=35mm, H=14mm, D=24mm.

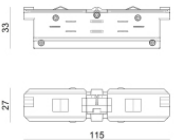
Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish

Black

Code

81088



jonction câbles

Typologie linear.

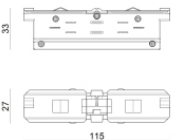
Matériau:PC, couleur:blanc.

Finish

White

Code

81039



jonction câbles

Typologie linear.

Matériau:PC, couleur:noir.

Finish

Black

Code

81040



jonction câbles

Typologie linear.

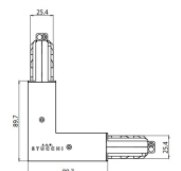
Matériau:PC, couleur:blanc.

Finish

White

Code

81042



jonction câbles

Typologie linear.

Matériau:PC, couleur:blanc.

Finish

White

Code

81045

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66

		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81048</p>
		<p>jonction câbles Typologie flexible curve. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81066</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81063</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81051</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81054</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81057</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:blanc.</p>	<p>Finish White</p>	<p>Code 81060</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81043</p>

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66

		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81046</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81049</p>
		<p>jonction câbles Typologie flexible curve. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81067</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81064</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81052</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81055</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81058</p>
		<p>jonction câbles Typologie linear. Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Finish Black</p>	<p>Code 81061</p>

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories

76669N66



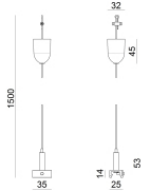
Suspension
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81006



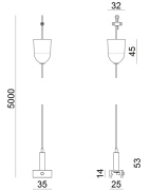
Suspension
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81007



Suspension
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81008



Suspension
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81009



Suspension
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81018



Suspension
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81019



Suspension
Matériau:plastique, couleur:blanc.

Code
81021



Suspension
Matériau:plastique, couleur:noir.

Code
81022

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66

		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code <u>81069</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code <u>81072</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code <u>81075</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code <u>81078</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:blanc.	Code <u>81081</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.	Code <u>81070</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.	Code <u>81073</u>
		Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.	Code <u>81076</u>

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66

		<p>Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>81079</u></p>
		<p>Cache-fils Matériau:PC, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>81082</u></p>
		<p>Cache-fils Matériau:blanc.</p>	<p>Code <u>83249</u></p>
		<p>Cache-fils Matériau:noir, couleur:noir.</p>	<p>Code <u>83250</u></p>
			<p>Code <u>81094</u></p>
			<p>Code <u>81091</u></p>
			<p>Code <u>81095</u></p>
			<p>Code <u>81093</u></p>

Pound_Shaper_medium



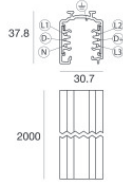
Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66

	Outil	Code	
		81005	
		<p>Rail Longueur: 1000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish White Code 80990</p>
		<p>Rail Longueur: 2000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish White Code 80991</p>
		<p>Rail Longueur: 3000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish White Code 80992</p>
		<p>Rail Longueur: 1000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish Black Code 80993</p>
		<p>Rail Longueur: 2000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish Black Code 80994</p>
		<p>Rail Longueur: 3000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish Black Code 80995</p>
		<p>Rail Longueur: 1000mm; Type rail: Standard. Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.</p>	<p>Finish White Code 83336</p>

Pound_Shaper_medium



Pound_Shaper_medium | Projectors | Accessories
76669N66



Rail

Longueur: 2000mm; Type rail: Standard.

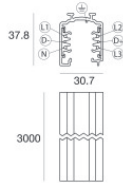
Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.

Finish

White

Code

83337



Rail

Longueur: 3000mm; Type rail: Standard.

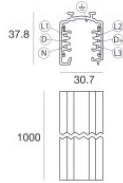
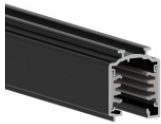
Matériau:Aluminium, couleur:Blanc, fabrication :Vernissage.

Finish

White

Code

83338



Rail

Longueur: 1000mm; Type rail: Standard.

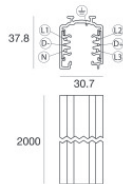
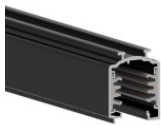
Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish

Black

Code

83339



Rail

Longueur: 2000mm; Type rail: Standard.

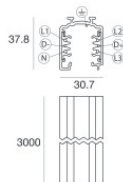
Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish

Black

Code

83340



Rail

Longueur: 3000mm; Type rail: Standard.

Matériau:Aluminium, couleur:Noir, fabrication :Vernissage.

Finish

Black

Code

83341