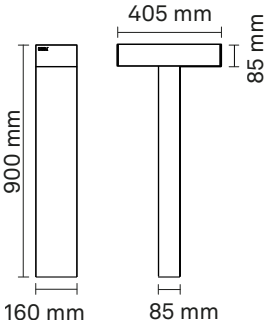
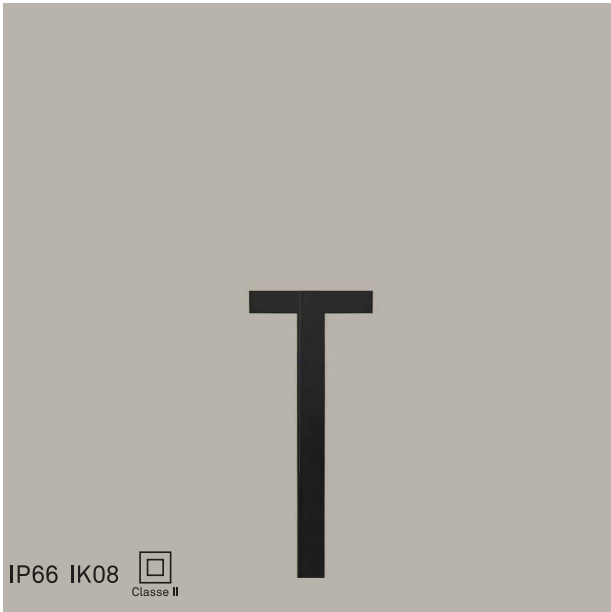


Pictor Bollard | Luminaire | H 900 mm | 2 lumières



Informations / Guide de commande

Exemple : **BOPIC04-N-D36-830-L011-ST-V1-F27-M2-CN0**

Optique	Ra+K	Flux lumineux	Finition de l'écran	Alimentation	Fonction du driver	Classe ISO	Finition
D36 Type II - D	830 Ra80 3000 K	L011 1100 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F27 ON/OFF+CLO	M2 Classe II	CN0 Gris [Neri] Texturé
D24 Type IV - A	840 Ra80 4000 K	L020 2000 lm			F02 1-10V+CLO F06 DALI+CLO F14 NVL6H+CLO		

Code généré : **BOPIC04 - N** - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _ - _ _ _

Pictor Bollard | Luminaire | H 900 mm | 2 lumières

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.	
Classe d'efficacité énergétique	D
Courant direct du LED	172-334 mA
Puissance Nominale	7,3-14,5 W
Flux nominal	1100-2000 lm
CCT nominale (Température de couleur)	3000 K, 4000 K
Indice de rendu des couleurs (Ra)	80
Standard Deviation Colour Matching	≤5
ANSI/IES TM-30	Rf = 83-85 Rg = 95-96
Durée de vie estimée	L90B10 100000 h @ Tq = 25 °C

CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

Lentilles réfractives modulaires 2x2 en PMMA.

Optique	Type II - D, Type IV - A
Efficacité optique	LOR = 100% ULOR = 0%
Nombre de LED	16
Angle de coupure	Cutoff C = 15, 45° γ = 62, 65°
Flux lumineux	1100-2000 lm
Efficacité lumineuse	110-120 lm/W
Classe d'intensité lumineuse	G*6
IPEA	Road A4+ / A5+, Urban A4+ / A6+, Ped A3+ / A4+, Park A3+ / A4+, Art A7+ / A8+

BUG	B=1, U=0, G=0-1
Sécurité photobiologique	RG1 - Risque faible

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Puissance appareil	9,5-17,6 W
Alimentation	220V-240V~ 50/60Hz
Facteur de puissance	≥0,99
Classe d'isolation	Classe II
Type de contrôle - driver	ON/OFF+CLO, 1-10V+CLO, DALI+CLO, NVL6H+CLO PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Safe Flicker	
Température ambiante	-35 °C / +50 °C
Driver inclus	Oui
Type de câble	H07RN-F 2X1,5mm², H07RN-F 4X1,5mm²
Longueur de câble	1 m
Protection contre les surtensions	10kV CM - 10kV DM

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure avec cadre extérieur en aluminium extrudé, dissipateur thermique intégré en aluminium moulé sous pression et écran de protection en verre trempé extra-clair avec résistance aux chocs IK08 (EN 62262). Support de fixation en tôle d'acier, kit de chevilles pour fixation et visserie en acier inoxydable et noircie. Corps également supporté par une tôle d'aluminium.

Longueur	405 mm
Largeur	160 mm
Hauteur	900 mm
Poids	14,5 kg
Surface exposée au vent	0,1 m²
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK08
Finition	Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION

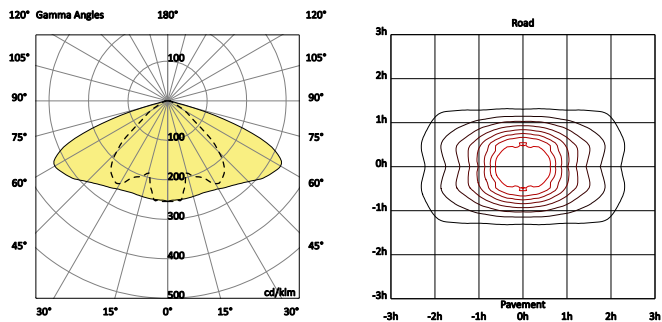
Bride rectangulaire (150x77 mm, épaisseur 5 mm) dotée de quatre trous (Ø 10 mm) pour la fixation au sol.

AVERTISSEMENTS

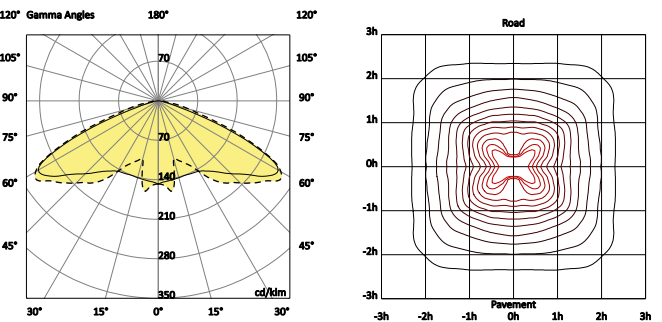
Luminaire conçu pour l'élimination/recyclage en fin de vie.
Source lumineuse (LED uniquement) remplaçable par un professionnel.
Boîtier de commande remplaçable par un professionnel.
Protection des surfaces : consulter les descriptions spécifiques sur les cycles de peinture des matériaux.

Pictor Bollard | Luminaire | H 900 mm | 2 lumières

Optique : Type II - D
Finition de l'écran : Transparent



Optique : Type IV - A
Finition de l'écran : Transparent



Pictor Bollard | Luminaire | H 900 mm | 2 lumières

Optique : Type II - D

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+

Optique : Type IV - A

Finition de l'écran : Transparent

Système					Source			IPEA				
Flux lumineux	CCT nominale	W	lm/W	n° led	mA	W	lm/W	Road	Urban	Ped	Park	Art
1100 lm	3000 K	10	110	16	180	7,7	143	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1100 lm	4000 K	9,5	116	16	172	7,3	151	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2000 lm	3000 K	17,6	114	16	334	14,5	138	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
2000 lm	4000 K	16,7	120	16	318	13,7	146	A5+	A6+	A4+	A4+	A8+