

Exemple : **LUPIX01-N-D25-830-L015-ST-V1-F06-M2-CN0**

Optique	Ra+K	Flux lumineux	Finition de l'écran	Alimentation	Fonction du driver	Classe ISO	Finition
D25 Type III - C	827 Ra80 2700 K	L015 1500 lm	ST Transparent	V1 220V-240V	F06 DALI+CLO	M2 Classe II	CNO Gris [Neri] Texturé
D37 Type III - H	830 Ra80 3000 K	L025 2500 lm			F44 D4i+CASAMBI		
D59 Type III - H + BLC	840 Ra80 4000 K	L030 3000 lm			F50 NVLK+CLO		
D24 Type IV - A	8T2 Ra80 TW 2200-4000 K	L035 3500 lm					
D58 Type IV - A + BLC		L045 4500 lm					
D18 Type V - B		L050 5000 lm					
		L060 6000 lm					
		L075 7500 lm					

Code généré : LUPIX01 - N - _ _ _ _ _ - _ _ _ _ _

Les caractéristiques du produit présentées dans cette fiche technique ne peuvent pas toujours être combinées librement. Pour vérifier les configurations réellement disponibles et définir le code produit correspondant, veuillez utiliser le configurateur disponible sur notre site internet.

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

SOURCE

Matrice de LED haute puissance.	
Classe d'efficacité énergétique	D, E
Courant direct du LED	152-980 mA
Puissance Nominale	8,7-67,3 W
Flux nominal	1500-7500 lm
CCT nominale (Température de couleur)	2700 K, 3000 K, 4000 K, TW 2200-4000 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 III - C, Type III - H, Type III - H + BLC, Type IV - A, Type IV - A + BLC, Type V - B LOR = 100% ULOR = 0%
Efficacité optique	16, 24
Nombre de LED	Cutoff, Semi Cutoff C = 20, 55° γ = 44, 65°
Angle de coupure	1500-7500 lm
Flux lumineux	72-138 lm/W
Efficacité lumineuse	G*3, G*4, G*6
Classe d'intensité lumineuse	Road C / A7+, Urban B / A8+, Ped C / A7+, Park C / A7+, Art A++ / A11+
IPEA	B=0-2, U=0, G=0-2
BUG	RG1 - Risque faible
Sécurité photobiologique	

CARACTÉRISTIQUE ÉLECTRIQUE

Marque de sécurité ENEC.	
Puissance appareil	10,9-74,1 W
Alimentation	220V-240V~ 50/60Hz
Facteur de puissance	≥0,99
Classe d'isolation	Classe II
Type de contrôle - driver	DALI+ CLO, D4i+CASAMBI, NVLK+CLO PstLM=<1 e SVM=<0,4 (IEC TR 61547-1 e IEC TR 63158)
Safe Flicker	-40 °C / +50 °C
Température ambiante	Oui
Driver inclus	10kV CM - 10kV DM, 10kV CM - 6kV DM
Protection contre les surtensions	

CARACTÉRISTIQUES MECHANIQUE

Structure avec base et corps en aluminium moulé sous pression (UNI EN 1706) et cadre inférieur ouvrable pour l'accès au compartiment auxiliaire.	
Écran de protection en verre trempé extra-clair avec résistance aux chocs IK10 (EN 62262) et film adhésif diffuseur en plastique (code 9565.620.267). Dissipateur thermique intégré en aluminium moulé, réflecteur interne noir en PC, joint en silicone entre le châssis inférieur et le capot supérieur, et compartiment prévu pour des parafoudres supplémentaires ou des systèmes de télécontrôle.	
Visserie en acier inoxydable.	
Longueur	510 mm
Largeur	235 mm
Hauteur	80 mm
Poids	5,5 kg
Surface exposée au vent	0,04 m²
Degré de protection	IP66
Résistance mécanique	IK10
Finition	Gris [Neri] Texturé

INSTALLATION

Adapté pour le montage latéral sur des tubes Ø 89 mm.

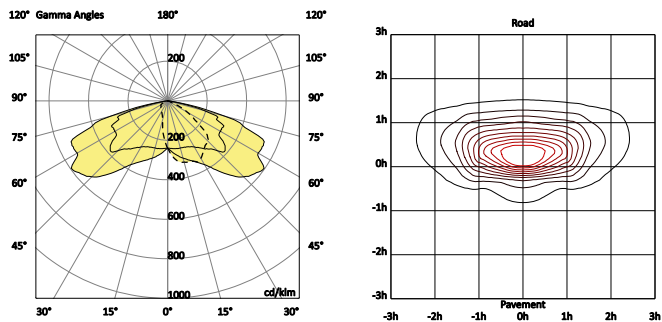
AVERTISSEMENTS

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.

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

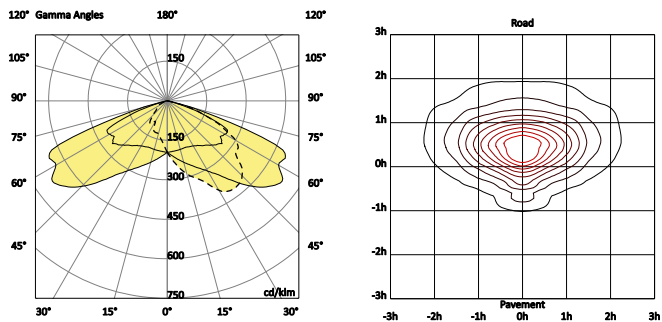
Optique : Type III - C

Finition de l'écran : Transparent



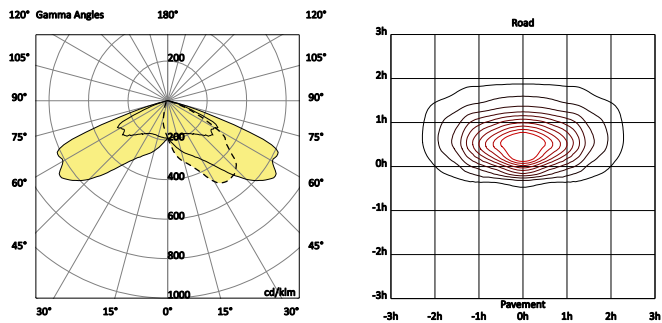
Optique : Type III - H

Finition de l'écran : Transparent



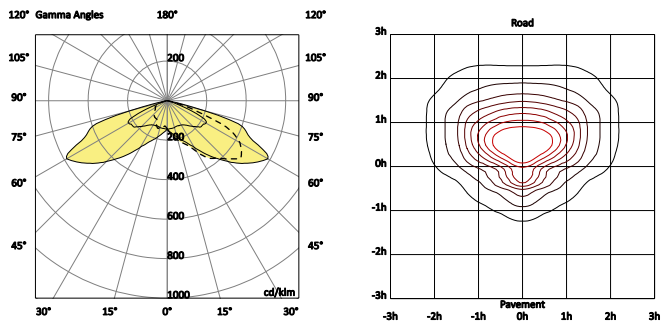
Optique : Type III - H + BLC

Finition de l'écran : Transparent



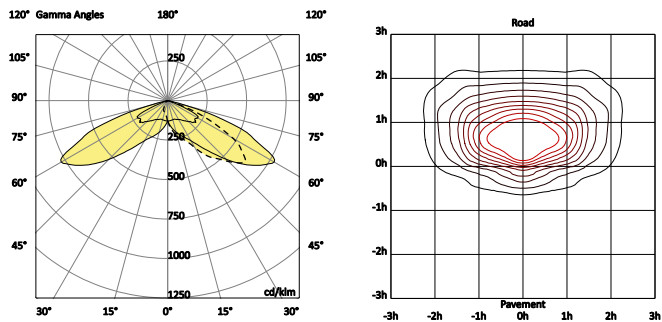
Optique : Type IV - A

Finition de l'écran : Transparent



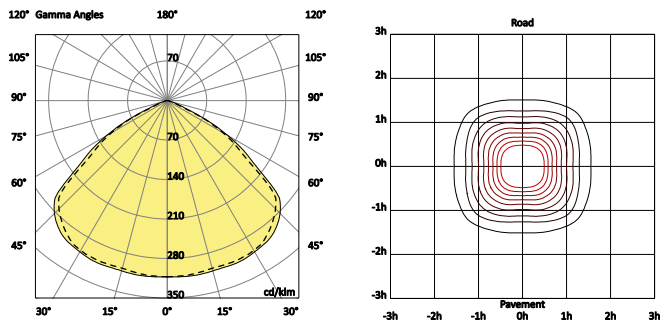
Optique : Type IV - A + BLC

Finition de l'écran : Transparent



Optique : Type V - B

Finition de l'écran : Transparent

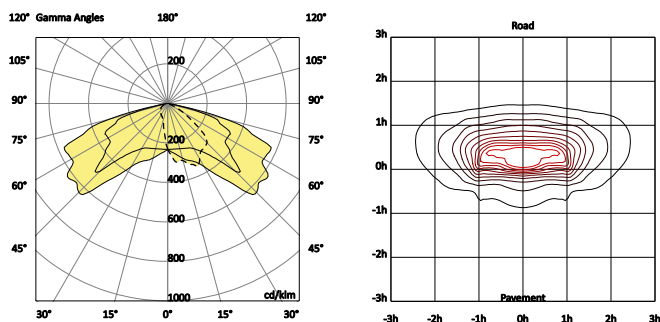


Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

TW 2200-4000 K

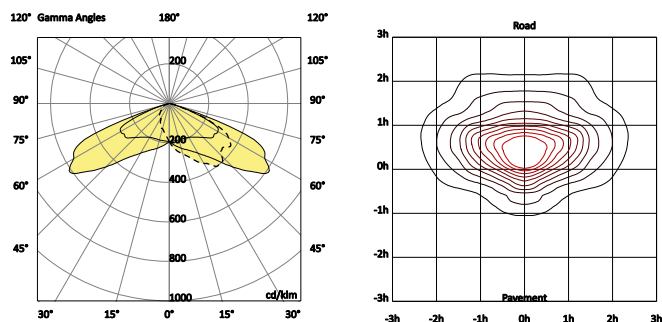
Optique : Type III - C

Finition de l'écran : Transparent



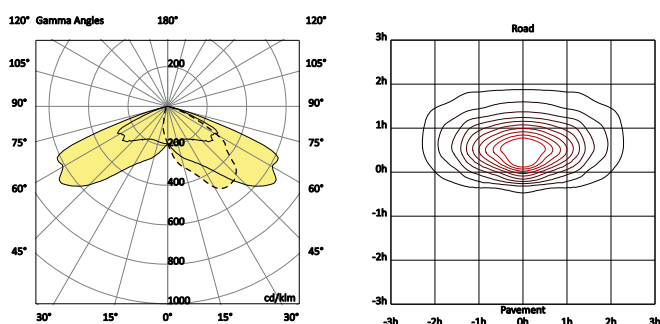
Optique : Type III - H

Finition de l'écran : Transparent



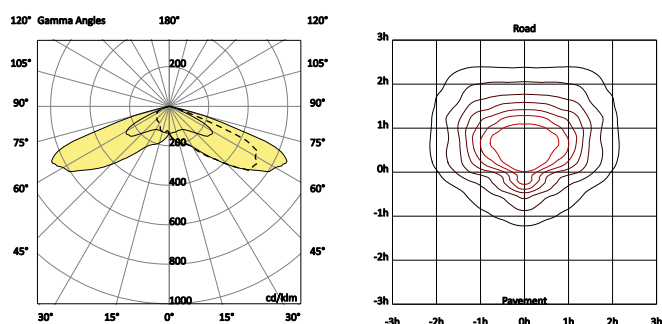
Optique : Type III - H + BLC

Finition de l'écran : Transparent



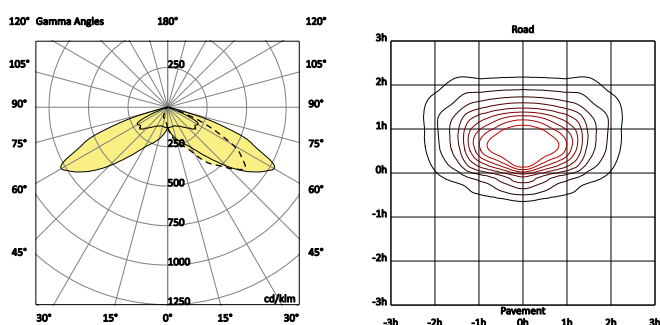
Optique : Type IV - A

Finition de l'écran : Transparent



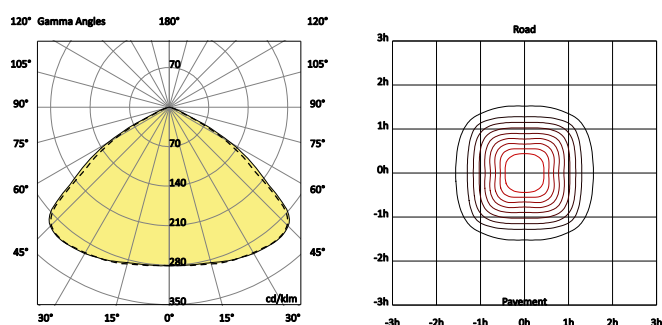
Optique : Type IV - A + BLC

Finition de l'écran : Transparent



Optique : Type V - B

Finition de l'écran : Transparent



Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

Optique : Type III - C

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
1500 lm	2700 K	14,2	106	16	268	11,5	130	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	15	100	16	268	11,5	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	13,5	111	16	254	10,9	138	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	3000 K	14,3	105	16	254	10,9	138	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	12,8	117	16	242	10,3	146	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	13,6	110	16	242	10,3	146	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	13,5	111	24	175	11,4	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	23,7	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,8	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,6	111	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	22,8	110	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	21,4	117	16	412	17,9	140	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	21,7	115	16	412	17,9	140	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	23,7	105	24	303	20,3	123	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	2700 K	33,9	103	16	658	29,4	119	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	2700 K	33,1	106	16	658	29,4	119	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	3000 K	32,1	109	16	624	27,7	126	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	31,4	111	16	624	27,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	4000 K	30,4	115	16	590	26,2	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	29,9	117	16	590	26,2	134	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	34,7	101	24	446	30,2	116	A++	A3+	A++	A++	A5+
4500 lm	2700 K	42,5	106	24	556	36,9	122	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	42,4	106	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	41,5	108	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	40,1	112	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	39,2	115	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	46,9	96	24	605	41,4	109	A++	A++	A+	A+	A4+
6000 lm	2700 K	57,5	104	24	764	51,5	117	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	3000 K	54,5	110	24	722	48,6	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	4000 K	51,6	116	24	684	45,8	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	74,1	101	24	980	67,3	111	A++	A3+	A+	A+	A5+
7500 lm	3000 K	69,9	107	24	928	63,4	118	A3+	A4+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	65,9	114	24	876	59,6	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

Optique : Type III - H

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
1500 lm	2700 K	14,2	106	16	268	11,5	130	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	15	100	16	268	11,5	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	13,5	111	16	254	10,9	138	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	3000 K	14,3	105	16	254	10,9	138	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	12,8	117	16	242	10,3	146	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	13,6	110	16	242	10,3	146	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	13,5	111	24	175	11,4	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	23,7	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,8	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,6	111	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	22,8	110	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	21,4	117	16	412	17,9	140	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	21,7	115	16	412	17,9	140	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	23,7	105	24	303	20,3	123	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	2700 K	33,9	103	16	658	29,4	119	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	2700 K	33,1	106	16	658	29,4	119	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	3000 K	32,1	109	16	624	27,7	126	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	31,4	111	16	624	27,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	4000 K	30,4	115	16	590	26,2	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	29,9	117	16	590	26,2	134	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	34,7	101	24	446	30,2	116	A++	A3+	A++	A++	A5+
4500 lm	2700 K	42,5	106	24	556	36,9	122	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	42,4	106	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	41,5	108	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	40,1	112	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	39,2	115	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	46,9	96	24	605	41,4	109	A++	A++	A+	A+	A4+
6000 lm	2700 K	57,5	104	24	764	51,5	117	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	3000 K	54,5	110	24	722	48,6	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	4000 K	51,6	116	24	684	45,8	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	74,1	101	24	980	67,3	111	A++	A3+	A+	A+	A5+
7500 lm	3000 K	69,9	107	24	928	63,4	118	A3+	A4+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	65,9	114	24	876	59,6	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

Optique : Type III - H + BLC

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
1500 lm	2700 K	18,6	81	16	356	15,4	97	A	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	19,1	79	16	356	15,4	97	B	A	B	B	A++
1500 lm	3000 K	17,8	84	16	338	14,6	103	A	A+	A	A	A3+
1500 lm	3000 K	18,3	82	16	338	14,6	103	A	A	B	B	A++
1500 lm	4000 K	16,8	89	16	320	13,8	109	A+	A+	A	A	A3+
1500 lm	4000 K	17,4	86	16	320	13,8	109	A	A+	A	A	A3+
1500 lm	4000 K	18,9	79	24	244	16,1	93	B	A	B	B	A++
2500 lm	2700 K	31,6	79	16	614	27,3	92	B	A	B	B	A++
2500 lm	2700 K	31	81	16	614	27,3	92	A	A	B	B	A++
2500 lm	3000 K	30	83	16	582	25,8	97	A	A	A	A	A++
2500 lm	3000 K	29,5	85	16	582	25,8	97	A	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	28,4	88	16	550	24,3	103	A+	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	28	89	16	550	24,3	103	A+	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	33,8	74	24	434	29,4	85	B	B	C	C	A+
3000 lm	4000 K	41,9	72	24	540	36,8	82	C	B	C	C	A
3500 lm	2700 K	43,4	81	24	570	37,8	93	A	A	B	B	A++
3500 lm	3000 K	43,5	80	16	844	38,2	92	A	A	B	B	A++
3500 lm	3000 K	42,7	82	16	844	38,2	92	A	A	B	B	A++
3500 lm	4000 K	41	85	16	798	36	97	A	A+	A	A	A3+
3500 lm	4000 K	40,2	87	16	798	36	97	A	A+	A	A	A3+
4500 lm	2700 K	56,5	80	24	750	50,6	89	B	A	B	B	A++
4500 lm	3000 K	53,7	84	24	712	47,8	94	A	A	A	A	A++
4500 lm	4000 K	50,8	89	24	672	45	100	A+	A+	A	A	A3+
6000 lm	4000 K	69,9	86	24	926	63,4	95	A	A+	B	B	A3+

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

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
1500 lm	2700 K	14,2	106	16	268	11,5	130	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
1500 lm	2700 K	15	100	16	268	11,5	130	A++	A3+	A++	A++	A5+
1500 lm	3000 K	13,5	111	16	254	10,9	138	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	3000 K	14,3	105	16	254	10,9	138	A3+	A3+	A++	A++	A6+
1500 lm	4000 K	12,8	117	16	242	10,3	146	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	4000 K	13,6	110	16	242	10,3	146	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
1500 lm	4000 K	13,5	111	24	175	11,4	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	2700 K	23,7	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	2700 K	23,8	105	16	458	20	125	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
2500 lm	3000 K	22,6	111	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	3000 K	22,8	110	16	434	19	132	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
2500 lm	4000 K	21,4	117	16	412	17,9	140	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	21,7	115	16	412	17,9	140	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
2500 lm	4000 K	23,7	105	24	303	20,3	123	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	2700 K	33,9	103	16	658	29,4	119	A3+	A3+	A++	A++	A6+
3500 lm	2700 K	33,1	106	16	658	29,4	119	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
3500 lm	3000 K	32,1	109	16	624	27,7	126	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	3000 K	31,4	111	16	624	27,7	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
3500 lm	4000 K	30,4	115	16	590	26,2	134	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	29,9	117	16	590	26,2	134	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
3500 lm	4000 K	34,7	101	24	446	30,2	116	A++	A3+	A++	A++	A5+
4500 lm	2700 K	42,5	106	24	556	36,9	122	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	42,4	106	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A6+
4500 lm	3000 K	41,5	108	16	824	37,2	121	A3+	A4+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	40,1	112	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+
4500 lm	4000 K	39,2	115	16	778	35,1	128	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	4000 K	46,9	96	24	605	41,4	109	A++	A++	A+	A+	A4+
6000 lm	2700 K	57,5	104	24	764	51,5	117	A3+	A3+	A++	A++	A6+
6000 lm	3000 K	54,5	110	24	722	48,6	123	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	4000 K	51,6	116	24	684	45,8	131	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
7500 lm	2700 K	74,1	101	24	980	67,3	111	A++	A3+	A+	A+	A5+
7500 lm	3000 K	69,9	107	24	928	63,4	118	A3+	A4+	A++	A++	A6+
7500 lm	4000 K	65,9	114	24	876	59,6	126	A4+	A5+	A3+	A3+	A7+

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

Optique : Type IV - A + BLC

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
1500 lm	2700 K	18,6	81	16	356	15,4	97	A	A	B	B	A++
1500 lm	2700 K	19,1	79	16	356	15,4	97	B	A	B	B	A++
1500 lm	3000 K	17,8	84	16	338	14,6	103	A	A+	A	A	A3+
1500 lm	3000 K	18,3	82	16	338	14,6	103	A	A	B	B	A++
1500 lm	4000 K	16,8	89	16	320	13,8	109	A+	A+	A	A	A3+
1500 lm	4000 K	17,4	86	16	320	13,8	109	A	A+	A	A	A3+
1500 lm	4000 K	18,9	79	24	244	16,1	93	B	A	B	B	A++
2500 lm	2700 K	31,6	79	16	614	27,3	92	B	A	B	B	A++
2500 lm	2700 K	31	81	16	614	27,3	92	A	A	B	B	A++
2500 lm	3000 K	30	83	16	582	25,8	97	A	A	A	A	A++
2500 lm	3000 K	29,5	85	16	582	25,8	97	A	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	28,4	88	16	550	24,3	103	A+	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	28	89	16	550	24,3	103	A+	A+	A	A	A3+
2500 lm	4000 K	33,8	74	24	434	29,4	85	B	B	C	C	A+
3000 lm	4000 K	41,9	72	24	540	36,8	82	C	B	C	C	A
3500 lm	2700 K	43,4	81	24	570	37,8	93	A	A	B	B	A++
3500 lm	3000 K	43,5	80	16	844	38,2	92	A	A	B	B	A++
3500 lm	3000 K	42,7	82	16	844	38,2	92	A	A	B	B	A++
3500 lm	4000 K	41	85	16	798	36	97	A	A+	A	A	A3+
3500 lm	4000 K	40,2	87	16	798	36	97	A	A+	A	A	A3+
4500 lm	2700 K	56,5	80	24	750	50,6	89	B	A	B	B	A++
4500 lm	3000 K	53,7	84	24	712	47,8	94	A	A	A	A	A++
4500 lm	4000 K	50,8	89	24	672	45	100	A+	A+	A	A	A3+
6000 lm	4000 K	69,9	86	24	926	63,4	95	A	A+	B	B	A3+

Pixis Lateral | Luminaire | Pixis Lateral Street

Optique : Type V - B

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
1500 lm	2700 K	12,1	124	16	226	9,7	155	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	2700 K	13	115	16	226	9,7	155	A4+	A5+	A4+	A4+	A8+
1500 lm	3000 K	11,5	130	16	214	9,2	163	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
1500 lm	3000 K	12,4	121	16	214	9,2	163	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
1500 lm	4000 K	10,9	138	16	204	8,7	172	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
1500 lm	4000 K	11,8	127	16	204	8,7	172	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
1500 lm	4000 K	11,6	129	24	152	9,8	153	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	2700 K	20,1	124	16	384	16,7	150	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	2700 K	20,5	122	16	384	16,7	150	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
2500 lm	3000 K	19,1	131	16	366	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	3000 K	19,5	128	16	366	15,8	158	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
2500 lm	4000 K	18,2	137	16	346	15	167	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
2500 lm	4000 K	18,7	134	16	346	15	167	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
2500 lm	4000 K	20,3	123	24	260	17,3	145	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	28,5	123	16	552	24,4	143	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	2700 K	28,1	125	16	552	24,4	143	A6+	A6+	A5+	A5+	A9+
3500 lm	3000 K	27	130	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	3000 K	26,7	131	16	522	23	152	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
3500 lm	4000 K	25,7	136	16	494	21,8	161	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	4000 K	25,6	137	16	494	21,8	161	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
3500 lm	4000 K	29,6	118	24	379	25,6	137	A5+	A5+	A4+	A4+	A8+
4500 lm	2700 K	37,3	121	16	726	32,6	138	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	2700 K	36,5	123	16	726	32,6	138	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
4500 lm	3000 K	35,3	127	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A5+	A5+	A10+
4500 lm	3000 K	34,5	130	16	688	30,7	147	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
4500 lm	4000 K	33,4	135	16	650	29	155	A7+	A8+	A6+	A6+	A11+
4500 lm	4000 K	32,8	137	16	650	29	155	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
4500 lm	4000 K	39,7	113	24	510	34,7	130	A4+	A5+	A4+	A4+	A7+
5000 lm	4000 K	44,9	111	24	580	39,6	126	A4+	A4+	A3+	A3+	A7+
6000 lm	2700 K	48,4	124	24	638	42,6	141	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
6000 lm	3000 K	45,9	131	24	604	40,2	149	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
6000 lm	4000 K	43,6	138	24	572	38	158	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+
7500 lm	2700 K	61,4	122	24	816	55,3	136	A5+	A6+	A5+	A5+	A9+
7500 lm	3000 K	58,2	129	24	772	52,2	144	A6+	A7+	A6+	A6+	A10+
7500 lm	4000 K	55,1	136	24	730	49,2	152	A7+	A8+	A7+	A7+	A11+