PRINCIPES DE CONSTRUCTION ÉCLAIRAGE PUBLIC

LEA 6 : Tous équipements : mêmes palettes intentes

LUMIÈRE PRINCIPALE : D'ambiance sur les cheminements piétons.

LUMIÈRE COMPLÉMENTAIRE : Caractéristiques optiques réfléchissantes des revêtements de sols et des façades d'habitation, des éclairages des entrées d'immeuble, des éclairages vitrines et enseignes des commerces.

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ÉCLAIRAGE PUBLIC

LEA 6 : Tous équipements : mêmes palettes intentes

C'est la caractéristique optique des matériaux et le traitement des surfaces de l'aménagement qui font la brillance et l'apparente intensité de la lumière.

Situation	Type	Classe	Luminance ou Eclairement retenu en contrainte maxi.		Facteur d'entretien
Cheminements piétons	Cheminement	P3	Emoy > 7,5 lux	Emin > 3 lux	0,90

Nota : ces données photométriques constituent les objectifs à atteindre et font parte intégrante du Cahier des Charges du Lot Eclairage.

COMPOSITION CHROMATIQUE ÉCLAIRAGE PUBLIC

LEA 6 : Tous équipements : mêmes palettes intentes

C'est la caractéristique optique des matériaux et le traitement des surfaces du paysage et de l'architecture qui font les teintes et les couleurs de la lumière. Pour servir et restituer cette diversité :

SITUATIONS	Sources	°K	IRC
Une seule teinte de lumière principale blanche intermédiaire et de qualité, restituant la nature et l'intégrité de chaque chose, sujets et objets éclairés :			
L'ensemble des espaces publics des abords de la cantine et du lot 9.15	LED	2700	> 80

TEMPORALITÉ NOCTURNE ÉCLAIRAGE PUBLIC

LEA 6 : Tous équipements : mêmes palettes intentes

Trois "états lumineux" ou "régimes" d'éclairage caractérisant trois fonctionnalités (ou types d'activités) distinctes : ce sont les états lumineux révélés qui indiquent les modes d'utilisations des abords de la cantine.

- **Etat Lumineux de Plein Feu : les abords de la cantine et du lot 9.15,** en état fonctionnel et animé.
L'Eclairage permanent varié (EPV) est enclenché en *Plein Feu*, **du crépuscule à 22h.**

- **Etat Lumineux de Veille (EPV à 75%): les abords de la cantine et du lot 9.15** en état de veille, sécurité.
L'Eclairage permanent varié (EPV) est gradué à 75% : **de 22h à 6h du matin.**

- **Etat Lumineux d'Eveil (EPV à 100%): les abords de la cantine et du lot 9.15,** en état d'éveil.
L'Eclairage permanent varié (EPV) remonte à 100% : **de 6h du matin à l'aube.**

MAÎTRISE D'OEUVRE
INFRASTRUCTURES ET ESPACES PUBLICS SECTEUR « AMEDEE »

MS2

Secteur Amédée Sud
Phase 1 secteur cantine
Secteur Amédée Centre
abords lot 9.15

DCE secteur cantine + abords lot 9.15

MAÎTRISE D'OUVRAGE

BORDEAUX EURATLANTIQUE
Le Prélude
140 rue des Terres de Bordes
33081 BORDEAUX Cedex

MAÎTRISE D'OEUVRE

ATELIER JOURS PAYSAGISTES
15 rue Saint Joseph
75002 Paris
Tél : 01 46 33 98 87

INGETEC
Galerie commerciale Les Grands Hommes, 1er étage
CS 22029
33001 BORDEAUX CEDEX
Tel : 02 35 07 94 20

LES ECLAIRAGISTES ASSOCIES
7 rue Alsace Lorraine
69001 LYON
Tel : 04 81 06 09 65

EKKOIA
2 impasse Henri Pitot
31505 TOULOUSE Cedex
Tel : 05 61 80 16 78

Date : 12/09/2025
Echelle : 1/250
Indice : 1