



21/01/2026 – Indice B



ELECTRA
8 rue Johannes Brahms - PEER
63200 RIOM - France
contact@electraworld.fr
Tel : +33(0)4 73 67 07 07

LISTE DES CODES ELIGIBLE AUX CERTIFICATS CEE

TERTIAIRE

Certificat CEE BAT-EQ-127 (version du 01/08/2025)

Résumé des conditions pour la délivrance de certificats (Fiche officielle consultable sur [ADEME CEE](#))

1. Secteur d'application

Bâtiments tertiaires existants.

2. Dénomination

Mise en place d'un luminaire à modules LED. Le remplacement de luminaires à halogènes est exclu.
La présente fiche s'applique aux opérations engagées avant le 1er août 2030.

3. Conditions pour la délivrance de certificats

La mise en place est réalisée par un professionnel.

Les luminaires à modules LED mis en place respectent les critères suivants :

- Durée de vie calculée à 25°C ≥ 50 000 heures pour **une chute de flux lumineux ≤ 20 %**.

- Efficacité lumineuse IRC80:

- ≥ 120 lm/W pour les luminaires ayant un indice de protection aux chocs IK ≥10.

- ≥ **140 lm/W** pour les autres luminaires.

- Efficacité lumineuse IRC90:

- ≥ 108 lm/W pour les luminaires ayant un indice de protection aux chocs IK ≥10.

- ≥ 126 lm/W pour les autres luminaires.

- Facteur de déphasage (FP) supérieur ou égal à 0,9 quelle que soit la puissance.

- Taux de distorsion harmonique THD <25%.

- Groupe de risque photobiologique RG<2.

- **Le luminaire est adapté pour la régulation automatique par gradation de puissance** en fonction de l'éclairage naturel du local dès lors que cet éclairage est possible.

- **Le ou les modules LED et leurs appareillages d'alimentation associés sont remplaçables.**

Une étude préalable de dimensionnement de l'éclairage est réalisée est effectuée par un bureau d'étude ou un professionnel **disposant d'une qualification « RGE étude » dans le domaine de l'éclairage.**

Les rapports d'essais justifiant les autres performances requises sont communiqués par le fabricant ou le metteur sur le marché ; ils indiquent la référence précise des normes européennes prises en compte pour réaliser les essais, et comportent une photographie des luminaires testés ainsi que les marque et référence des luminaires.

Les rapports d'essais justifiant des performances des luminaires sont réalisés par un organisme certifié COFRAC (PISEO).

Liste des luminaires ELECTRA éligibles CEE BAT-EQ-127 (certification COFRAC) :

Codes	Désignation
302444	PLAISIO UGR16 60x60 30W 4000K-IRC80 4200lm DALI

Liste des luminaires répondants aux critères d'éligibilité, en attente de certification COFRAC :

Codes	Désignation
302767	HOLLYWOOD II XL 1200mm 4000K DALI-2
302709	HOLLYWOOD II XL 1500mm 4000K DALI-2
302742	KOURSK III 70 1200mm 4000K DALI-2
302743	KOURSK III 70 1500mm 4000K DALI-2
302653	PLAISIO UGR16 60x60 IR DALI MAITRE
302250	GOLDO IV 90W 4000°K IK10 16000lm 0-10V Zhaga-Book18
302251	GOLDO IV 135W 4000°K IK10 24000lm 0-10V Zhaga-Book18
302252	GOLDO IV 180W 4000°K IK10 32000lm 0-10V Zhaga-Book18

Codes	Désignation
302310	GIGA III 100W 4000°K IK09 16000lm 0-10V Zhaga-Book18
302311	GIGA III 150W 4000°K IK09 24000lm 0-10V Zhaga-Book18
302312	GIGA III 200W 4000°K IK09 32000lm 0-10V Zhaga-Book18
302388	TERA II 150W 90° 4000°K IK10 24750lm DALI-2
302390	TERA II 240W 90° 4000°K IK10 39600lm DALI-2
302498	TERA II 100W 120° 4000°K IK10 24750lm DALI-2
302499	TERA II 200W 120° 4000°K IK10 39600lm DALI-2

Listes non-exhaustives, nous consulter.



LISTE DES CODES ELIGIBLE AUX CERTIFICATS CEE

INDUSTRIE

Certificat CEE IND-BA-116 (version du 01/04/2022)

Résumé des conditions pour la délivrance de certificats (Fiche officielle consultable sur [ADEME CEE](#))

1. Secteur d'application

Bâtiments industriels.

2. Dénomination

Remplacement d'un luminaire industriel équipé de **lampes à décharge d'une puissance supérieure ou égale 200 watts** par un luminaire à modules LED, contrôlé par détection de présence et variation en fonction de la lumière du jour.

3. Conditions pour la délivrance de certificats

La mise en place est réalisée par un professionnel.

Les luminaires à modules LED mis en place respectent les critères suivants :

- Durée de vie calculée à 25°C \geq 50 000 heures pour **une chute de flux lumineux \leq 20 %**.
- Efficacité lumineuse \geq 160 lm/W.
- Facteur de déphasage supérieur ou égal à 0,9 quelle que soit la puissance.
- Conformité à la norme EN 61000-3-2 au niveau harmonique avec un taux de distorsion total harmonique sur le courant inférieur à 15 %, selon la norme EN 61000-3-2 ;
- le luminaire est adapté pour la régulation automatique par gradation de puissance en fonction de l'éclairage naturel du local dès lors que cet éclairage est possible.

Une étude préalable de dimensionnement de l'éclairage est réalisée est effectuée par un bureau d'étude ou un professionnel **disposant d'une qualification « RGE étude » dans le domaine de l'éclairage**.

Les rapports d'essais justifiant les autres performances requises sont communiqués par le fabricant ou le metteur sur le marché ; ils indiquent la référence précise des normes européennes prises en compte pour réaliser les essais, et comportent une photographie des luminaires testés ainsi que les marque et référence des luminaires.

Les rapports d'essais justifiant des performances des luminaires sont réalisés par un organisme certifié COFRAC (comme PISEO).

Liste des luminaires ELECTRA éligibles CEE IND-BA-116 (certification COFRAC) :

Codes	Désignation
302315	GIGA III 150W 4000K-IRC80-IP65-IK09-90-24000lm
302382	TERA II 150W 4000K-IRC80-IP66-IK10-RACK-24750lm

Liste des luminaires répondants aux critères d'éligibilité, en attente de certification COFRAC :

Codes	Désignation
302310	GIGA III 100W 4000K-IRC80-IP65-IK09-90-16000lm
302311	GIGA III 100W 4000K-IRC80-IP65-IK09-60-16000lm
302316	GIGA III 150W 4000K-IRC80-IP65-IK09-60-24000lm
302319	GIGA III 200W 4000K-IRC80-IP65-IK09-90-32000lm
302356	GIGA III 200W 4000K-IRC80-IP65-IK09-60-32000lm
302250	GOLDO IV 90W 4000°K IK10 16000lm 0-10V Zhaga-
302251	GOLDO IV 135W 4000°K IK10 24000lm 0-10V Zhaga-
302252	GOLDO IV 180W 4000°K IK10 32000lm 0-10V Zhaga-

Codes	Désignation
302380	TERA II 150W 4000K-IRC80-IP66-IK10-90-24750lm
302384	TERA II 240W 4000K-IRC80-IP66-IK10-90-39600lm
302386	TERA II 400W 4000K-IRC80-IP66-IK10-90-66000lm
302441	TERA II 100W 4000K-IRC80-IP66-IK10-120-16000lm
302442	TERA II 200W 4000K-IRC80-IP66-IK10-120-32000lm
302388	TERA II 150W 4000°K IK10 24750lm DALI-2
302390	TERA II 240W 4000°K IK10 39600lm DALI-2
302392	TERA II 400W 4000°K IK10 66000lm DALI-2

Listes non-exhaustives, nous consulter.


LISTE DES CODES ELIGIBLE AUX CERTIFICATS CEE
RESIDENTIEL
Certificat CEE BAR-EQ-110

Résumé des conditions pour la délivrance de certificats (Fiche officielle consultable sur [ADEME CEE](#))

1. Secteur d'application

Bâtiments résidentiels existants.

2. Dénomination

Mise en place, dans les parties communes, d'un **luminaire à modules LED avec dispositif de contrôle intégré au luminaire**.
 Les luminaires à émission du flux lumineux uniquement vers le haut ne sont pas éligibles.

3. Conditions pour la délivrance de certificats

La mise en place est réalisée par un professionnel.

Les luminaires à modules LED mis en place respectent les critères suivants :

- Durée de vie \geq 40 000 heures pour les luminaires avec un indice de protection aux chocs (IK) égal à 10.
- Durée de vie \geq 50 000 heures pour les autres luminaires.
- chute de flux lumineux à l'issue de cette durée de vie \leq à 30 % ;
- efficacité lumineuse :
 - \geq 65 lumens par watt pour les luminaires avec indice de protection aux chocs (IK) égal à 10,
 - \geq 90 lumens par watt pour les autres luminaires ;
- **dispositif de contrôle intégré au luminaire : détection de présence ou de mouvement ou détection de niveau d'éclairage ou les deux associés.**

La preuve de la réalisation de l'opération mentionne la mise en place d'un ou plusieurs luminaires à modules LED avec une détection de présence ou de mouvement ou une détection de niveau d'éclairage ou les deux associés, la durée de vie avec chute de flux lumineux \leq à 30 %, l'indice de protection aux chocs (IK) et l'efficacité lumineuse des luminaires installés, auxiliaire d'alimentation compris.

Liste des luminaires ELECTRA éligibles CEE BAR-EQ-110 :

HUBLOTS	
Codes	Désignations
302263	AZUR 10-14-20W 3CCT(3K-4K-6K)-IP65-IK10 DET HF
302264	AZUR 10-14-20W 3CCT(3K-4K-6K)-IP65-IK10 DET HF PRE
302635	AZUR 10-14-20W 3CCT(3K-4K-6K)-IP65-IK10 DET HF PIR
302360	DEIMOS CCT 12W 3CCT (3K-4K-6K)-IRC80-IP65 1600lm DET HF
302361	DEIMOS CCT 12W 3CCT (3K-4K-6K)-IRC80-IP65 1600lm DET PRE
302365	PHOBOS CCT 22W 3CCT(3K-4K-6K)-IRC80-IP65 2800lm DET HF
302366	PHOBOS CCT 22W 3CCT(3K-4K-6K)-IRC80-IP65 2800lm DET PRE
302841	LOGE CCT 22W 3CCT(3K-4K-6K)-IRC80-IP65 2550lm DET HF
302486	PHOBOS ASYM 3CCT BLANC-IRC80-IP65-IK10 DET HF
302487	PHOBOS ASYM 3CCT NOIR-IRC80-IP65-IK10 DET HF

ETANCHES	
Codes	Désignations
302808	HOLLYWOOD CCT 1200mm IP66-IK10 DET HF
302809	HOLLYWOOD CCT 1200mm IP66-IK10 DET HF
302758	VEGAS III 1200mm IP66-IK08 DET HF
302759	VEGAS III 1500mm IP66-IK08 DET HF
302685	VEGAS II IR 1200mm IP65-IK08
302686	VEGAS II IR 1500mm IP65-IK08

SPOT / DOWNLIGHTS	
Codes	Désignations
302594	BJORK ROND ENC 12W 1400lm 3CCT- 155mm - PIR
302595	BJORK ROND ENC 15W 1700lm 3CCT- 205mm - PIR
302596	BJORK ROND ENC 18W 2050lm 3CCT- 225mm - PIR
302850	PERIO IR 6W IP65 600lm

Listes non-exhaustives, nous consulter.