

Requeriment a l'Ajuntament de Barcelona per l'enllumenat de Nadal



Enguany l'Ajuntament de Barcelona ha decidit que els llums ornamentals de Nadal estiguin encesos des de les 17:30 h. fins la 1 de la matinada de diumenge a dijous i fins les 2 de la matinada els divendres i els dissabtes i que a més s'il·luminaran les façanes de 14 edificis de la ciutat durant la campanya de Nadal.

Cel Fosc, associació contra la contaminació lumínica, amb CIF G-17806134, presenta aquest requeriment a l'Ajuntament de Barcelona per tal que compleixi les disposicions del Decret 190/2015 de 25 d'agost de desplegament de la Llei 6/2001 de 31 de maig d'ordenació ambiental de l'enllumenat per a la protecció del medi nocturn.

Concretament el Decret 190/2015 diu:

Article 10

Enllumenat exterior en períodes especials

1. Els ajuntaments poden establir un règim propi d'enllumenat exterior en períodes especials, en els casos següents:

a) **El període nadalenc. L'enllumenat nadalenc s'ha de mantenir apagat en horari nocturn, excepte en els dies específics establerts per cada ajuntament.**

b) Les festivitats locals, d'acord amb el calendari anual establert per cada ajuntament.

c) Els esdeveniments nocturns singulars, festius, firals, esportius o culturals a l'aire lliure.

2. Els ajuntaments han de vetllar perquè la il·luminació que estableixin en els períodes especials minimitzi la contaminació lumínica, optimitzi el consum energètic i funcioni el mínim temps possible en horari de nit.

3. En el període nadalenc la il·luminació ornamental ha de disposar d'un sistema d'accionament programable i limitar la potència màxima per unitat de superfície a l'establerta a la normativa d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior.

Vist el que diu aquest article del Decret cal dir:

Es consideraven dies específics per prolongar l'encesa dels llums de Nadal, els dies 24 i 31 de desembre i el dia 5 de gener. **L'Ajuntament de Barcelona no pot considerar dies específics tots els dies de la setmana durant tota la campanya de Nadal, ha de determinar quins són els dies específics i complir els horaris que marca el Decret.**

Article 13

Enllumenat exterior ornamental

1. Es considera enllumenat exterior ornamental el que il·lumina superfícies amb objectius estètics, com és el cas de la il·luminació de façanes, monuments, estàtues, fonts i altres elements, i pot ser tant enllumenat exterior com interior que afecta l'exterior. Aquest enllumenat ha de disposar de sistema d'accionament programable, ha d'incloure sistemes d'eficiència energètica i de prevenció de la contaminació lumínica, i ha de complir amb:

a) Els requeriments de tipologia de làmpades de l'article 14.1 en el cas d'instal·lacions ubicades en zones E1.

b) Els requeriments de tipologia dels llums establerts a l'article 14.2.

c) Respectar nivells màxims de luminància que figuren a l'apartat 5 de l'annex 2.

2. L'enllumenat exterior ornamental s'ha de mantenir apagat en horari de nit.

3. Els ajuntaments han d'establir els tràmits per autoritzar l'enllumenat exterior ornamental del seu municipi, d'acord amb les prescripcions d'aquest article.

4. Els ajuntaments determinen els elements d'interès especial de tipus cultural, històric o artístic del seu terme municipal als quals s'aplica aquest article i la previsió específica per a aquest tipus d'elements que estableix l'article 14.2.b).

L'Ajuntament de Barcelona no pot mantenir encesos els llums ornamentals de façanes d'edificis més enllà de l'horari de nit tal com estableix el Decret en el seu

Article 9:

Règim estacional i horari d'usos de l'enllumenat

1. A efectes de l'aplicació de la Llei 6/2001, de 31 de maig, i d'aquest Decret, s'estableixen els horaris següents:

a) L'horari de nit o nocturn és la franja horària compresa entre les 23 hores UTC (temps universal coordinat) fins a la sortida del sol. A les zones E1 i E2, fora del nucli urbà l'horari de nit s'inicia a les 22 hores UTC.

c) L'horari de vespre és la franja horària compresa des de la posta de sol fins que s'inicia l'horari de nit.

2. Els ajuntaments poden establir en el seu terme municipal horaris de nit més amplis.

3. L'enllumenat de pistes d'esquí en cap cas pot estar en funcionament més enllà de les 21:00 hores UTC, a no ser que es doni un esdeveniment esportiu de caràcter extraordinari per al qual l'Ajuntament estableixi un règim propi tal com preveu l'article 10.

Tal com diu l'article 9, els ajuntaments poden establir en el seu terme municipal horaris de nit més amplis, Més amplis significa més hores d'horari de nit, no

menys hores que és el que està fent l'Ajuntament de Barcelona incomplint aquest Decret al mantenir els llums encesos ornamentals de Nadal i d'edificis més enllà de les 23 h UTC.

Hi ha evidències científiques dels efectes negatius de la contaminació lumínica sobre el medi ambient i sobre la salut de les persones, com per exemple:

L'estudi que ha realitzat l'Institut Global de Salut de Barcelona en que es relaciona la contaminació lumínica amb un increment de càncer de pròstata o de mama:

<https://www.isglobal.org/ca/-/un-estudio-relaciona-la-exposicion-nocturna-a-la-luz-azul-con-los-canceres-de-mama-y-de-prostata>

O l'estudi que ha fet la Universitat de Rusch relacionant la contaminació lumínica amb un increment de casos d'Alzheimer en menors de 65 anys:

<https://doi.org/10.3389/fnins.2024.1378498>

Hi ha molts altres estudis científics que relacionen la contaminació lumínica amb efectes negatius sobre el medi ambient i sobre la salut de les persones. Mantenir enceses els llums ornamentals de Nadal i d'edificis més temps del que estableix el Decret 190/2015, a part de incomplir la normativa vigent, fa responsable a l'Ajuntament de Barcelona dels possibles efectes negatius sobre la salut que puguin patir els ciutadans, obrint la porta a possibles reclamacions pels danys soferts en la seva salut.

En base a tot això exposat, **Cel Fosc, associació contra la contaminació lumínica, REQUEREIX a l'Ajuntament de Barcelona que ajusti d'immediat els horaris legals d'encesa dels llums ornamentals de Nadal i dels edificis d'acord amb les prescripcions del Decret 190/2015 de 25 d'agost de desplegament de la Llei 6/2001 de 31 de maig d'ordenació ambiental de l'enllumenat per a la protecció del medi nocturn.**