



AXESS

## DESRIPTIF

<b>Modèle</b>	AXESS
<b>Corps du luminaire</b>	Fonderie d'aluminium injecté
<b>Vasque</b>	Vasque plane transparente structurée en polycarbonate
<b>Résistance aux chocs</b>	IK 10
<b>Étanchéité</b>	Degré d'étanchéité IP 66 selon norme EN 60 529 Joint en silicone extrudé Presse-étoupe à ancrage Respiration du luminaire par filtre à charbon actif
<b>Montage</b>	<b>Top coiffant</b> en sommet de mât Ø 60 / 62 mm, blocage par 2 vis / <b>Top pénétrant avec embout dédié</b> , en sommet de mât Ø 60 / 62 mm, blocage par 2 vis / <b>Top pénétrant</b> avec, en option, embout C, en sommet de mât Ø 76 mm, blocage par 2 vis.
<b>Dimensions</b>	Ø 470 x 204 mm
<b>Poids</b>	5,5 kg
<b>SCx</b>	0,05 m <sup>2</sup>
<b>Classe électrique</b>	Classe I ou II
<b>Température ambiante</b>	- 40°C à + 40°C

## MAINTENANCE

<b>Maintenance</b>	Accès direct à la platine après dépose du capot par 4 vis imperdables (maintien du capot par un filin de sécurité)
--------------------	--

## SOURCES LED

<b>Sources</b>	1BLS8, 2BLS8, 1BLS12, 2BLS12
<b>Température de couleur (K)</b>	Ambre/1800K, 2200K, 2400K, 2700K, 3000K ou 4000K
<b>IRC</b>	> 70 (autres sur demande)
<b>SDCM Luminaire</b>	<4
<b>Durée de vie des LED</b>	L90 > 100 000 h
<b>Lentilles et distributions</b>	4 lentilles asymétriques en éclairage et 2 en luminance, 1 lentille circulaire, une lentille en projection, 2 lentilles pour passage piéton
<b>Photobiologie</b>	RG1 (3000 K)

## DRIVER

<b>Puissance</b>	220 V / 240 V - 50 Hz / 60 Hz / protection contre les surtensions intégrée 10 kV
<b>Marque</b>	Philips Xitanium Full Prog ou OSRAM 4 DIM - option D4i (SR ou DEXAL)
<b>Facteur de puissance</b>	Supérieur à 90%
<b>THD</b>	Taux de distorsion harmonique inférieur à 15%
<b>Courant</b>	Courant constant d'alimentation ajustable jusqu'à 700mA (par pas de 1mA, dans l'intervalle de courant nominal spécifié dans la fiche technique de l'alimentation)
<b>Durée de vie</b>	Mortalité : 10% maximum pour 100 000 heures
<b>Protocole</b>	Protocoles DALI ou 1-10V

## ÉCLAIRAGE INTELLIGENT (OPTIONS)

<b>Smart-ready®</b>	Préconfiguration aux systèmes de pilotages, communicants et télégestion, avec driver D4i et socle/connecteur conforme à la préconisation ZHAGA Book 18 (prises dessus, dessous et dessus/dessous)
<b>Au point lumineux</b>	Abaissement nocturne jusqu'à 5 plages (CA5, CA2P ou CA2P Bluetooth) Détection de présence (DEDP ou DEDP Bluetooth) Abaissement nocturne avec détection de présence (DEDP, MD) Flux compensé (FC) Intensité de pilotage ajustable (REP)
<b>Réseau local</b>	Groupe de luminaires : détection communicante par fil pilote ou protocole ZIGBEE
<b>Télégestion</b>	WIZARD - ECLATEC

## NORMES / MARQUAGES / CERTIFICATIONS

<b>Conformité</b>	<b>CE, marquage obligatoire :</b> - Directive 2014/35/EU, Low voltage Directive - Directive 2014/130/EU Electromagnetic Compatibility - Directive 2011/65/EU Restriction of Hazardous substances (RoHS) - Directive 2009/125/EC Ecodesign requirements  Compatibilité avec l'arrêté Français 'limitation des nuisances lumineuses' du 27 décembre 2018
<b>Éligibilité aux certificats d'économie d'énergie</b>	Fiches C.E.E., RES-EC-103, RES-EC 104
<b>NF EN 13201</b>	Relative aux études d'éclairage fournies
<b>REACH</b>	Conformité des produits et leur mode de fabrication au Cadre Réglementaire de Gestion des Substances Chimiques
<b>DEEE</b>	(Déchets d'Équipements Électriques et Électroniques) : implication du fabricant
<b>ECOSYSTEM</b>	ECLATEC, membre adhérent

## GARANTIES DE FONCTIONNEMENT

Consulter les conditions générales de vente et la garantie sur notre site internet