**Description**

IP55. Classe I. Classe II sur demande IK10. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Vasque en polycarbonate. Modules à LED interchangeables individuellement. Lentille LED avec technologie OLC® (mono optique multidirectionnelle) pour la maîtrise du flux et de l'uniformité de l'éclairage.

Hauteur de mât recommandée selon la puissance: 3 à 4.5m.

## Lanterne

### Spécifications

#### Description du matériel

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Polycarbonate
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	Joint silicone
Vissérie	PCS Inox avec revêtement polymère
IP	IP55
IK	IK10
Protection contre la corrosion	5CE
Surface exposée au vent	0.147 m <sup>2</sup>

#### Description électrique

Alimentation électrique	220-240V / 50-60 Hz
Driver	Ballast électronique, DALI
Power factor	> 0.9

#### Informations complémentaires

Durée de vie	Ta=25° L70B50 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	C-D

## Lanternes

**Options****Distribution de la lumière**

[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges



[S65] Eclairage routier - basses luminances

**Température de couleur**

2200 K



2700 K



3000 K



4000 K

**Données en sortie de luminaire**

0 W

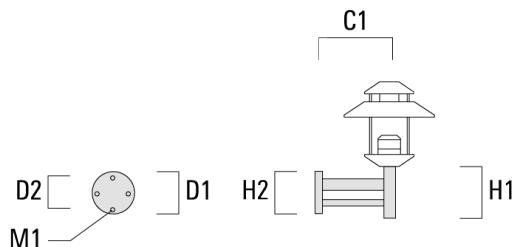
## Lanterne

## Configurations

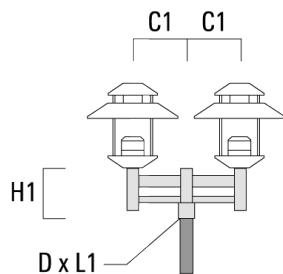
Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
[R65] Bi-asymétrique - parkings et voiries larges	159-0342	LED-9/18W / 700 mA - 3000 K	2158.6	20 W	80	9,1
	159-0345	LED-9/18W / 700 mA - 2700 K	2009.7	20 W	80	9,1
	159-0346	LED-9/18W / 700 mA - 2200 K	2009.7	20 W	80	9,1
	159-0347	LED-9/18W / 700 mA - 4000 K	2307.4	20 W	80	9,1
	159-0352	LED-9/13W / 500 mA - 4000 K	1712	15.8 W	80	9,1
	159-0353	LED-9/13W / 500 mA - 3000 K	1600.3	15.8 W	80	9,1
	159-0354	LED-9/13W / 500 mA - 2700 K	1488.7	15.8 W	80	9,1
	159-0355	LED-9/13W / 500 mA - 2200 K	1488.7	15.8 W	80	9,1
[S65] Eclairage routier - basses luminances	159-0348	LED-9/18W / 700 mA - 4000 K	2149.3	20 W	80	9,1
	159-0349	LED-9/18W / 700 mA - 3000 K	2010.6	20 W	80	9,1
	159-0350	LED-9/18W / 700 mA - 2700 K	1872	20 W	80	9,1
	159-0351	LED-9/18W / 700 mA - 2200 K	1872	20 W	80	9,1
	159-0356	LED-9/13W / 500 mA - 4000 K	1594.6	15.8 W	80	9,1
	159-0357	LED-9/13W / 500 mA - 3000 K	1490.6	15.8 W	80	9,1
	159-0358	LED-9/13W / 500 mA - 2700 K	1386.6	15.8 W	80	9,1
	159-0359	LED-9/13W / 500 mA - 2200 K	1386.6	15.8 W	80	9,1

**Accessoires d'installation****Crosses murales et Crosses pour mât AZ**

Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	Poids(kg)	C	H
AZ0-400 crosse murale	155-0266	400	275	235		350	275	12	4	400	270

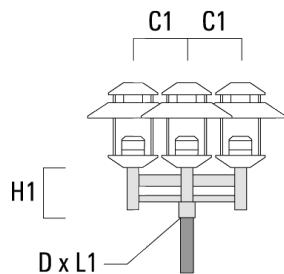


AZ20-400 crosse double	155-0304	400	76 x 80	390	7	400	270
------------------------	----------	-----	---------	-----	---	-----	-----



**Lanternes**

Description	Référence	C1	D1	D2	D × L1	H1	H2	M1	Poids(kg)	C	H
AZ30-400 crosse triple	155-0306	400			76 x 80	390			9.80	400	270



**Control****Eco Step Dim® Basic**

Description	Référence
Eco Step Dim® Basic LED	430-0001

**Eco Step Dim® Advanced**

Description	Référence
Eco Step Dim® Advanced LED	430-0002

**Accessoires Optiques****Light shield**

Description	Référence	Informations complémentaires
LS180	430-0029	Coupe-flux arrière adapté pour les optiques [S60], [S65], [S70], [R65], [P65]. Coupe-flux arrière assemblé sur le luminaire en usine ou disponible pour le rétrofit. Cela doit être déterminé à la commande.