



**Description**

IP66, Classe I. Classe II sur demande. IK08. Corps en fonte d'aluminium. Visserie inox avec traitement PCS. Protection contre la corrosion 5CE. Joint silicone. Verre de sécurité. Deux entrées de câble.

LED contrôlables par système DALI ou 1/10V en option, sur demande. Version en 2200K disponible jusqu'à 1050mA. À préciser lors de la demande de devis.

**Spécifications****Description du matériel**

---

Corps	Corps en fonte d'aluminium
Lentille	Verre de sécurité
Couleurs	 RAL9004 Noir de sécurité  RAL9007 Aluminium gris  RAL7016 Gris anthracite  RAL9016 Blanc signalisation
Joint	CCG® Joint silicone
Visserie	PCS Inox avec recouvrement polymère
IP	IP66
IK	IK08
Protection contre la corrosion	5CE

---

**Description électrique**

---

Driver	Standard - version DALI disponible en option
--------	--

---

**Informations complémentaires**

---

Durée de vie	Ta=25° L90B10 > 90000h
Classe d'efficacité énergétique	C-D

---

### Options

#### Distribution de la lumière



symmetric, medium beam [M]



éclairage indirect, intensif [E]



[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries



[A60] Asymétrique - grands espaces



Photométrie bi-asymétrique [R65]

#### Température de couleur



3000 K



4000 K

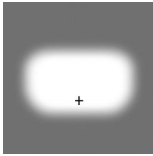
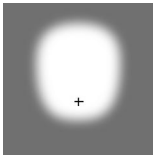
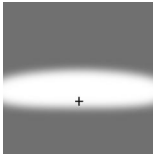




2700 K

#### Données en sortie de luminaire

0 W

### Configurations

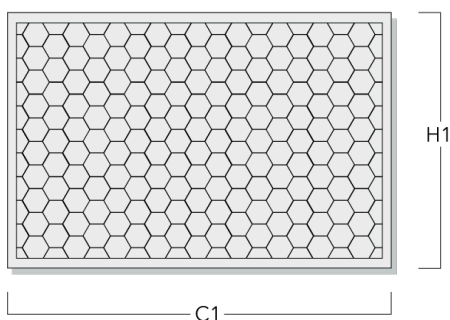
Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
Photométrie bi-asymétrique [R65] 	131-9638	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	1760.2	27 W	80	5.20
	131-9639	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	2622	41 W	80	5.20
	131-9640	LED-12/52W / 1400 mA - 2700 K	3325.4	55 W	80	5.20
	131-9659	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	1890.6	27 W	80	5.20
	131-9660	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2021	27 W	80	5.20
	131-9661	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	2749.9	41 W	80	5.20
	131-9662	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	2877.8	41 W	80	5.20
	131-9663	LED-12/52W / 1400 mA - 3000 K	3517.3	55 W	80	5.20
131-9664	LED-12/52W / 1400 mA - 4000 K	3677.2	55 W	80	5.20	
[A60] Asymétrique - grands espaces 	131-9641	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	1880.5	27 W	80	5.20
	131-9642	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	2696.1	41 W	80	5.20
	131-9643	LED-12/52W / 1400 mA - 2700 K	3419.5	55 W	80	5.20
	131-9665	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2019.8	27 W	80	5.20
	131-9666	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2159.1	27 W	80	5.20
	131-9667	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	2827.6	41 W	80	5.20
	131-9668	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	2959.2	41 W	80	5.20
	131-9669	LED-12/52W / 1400 mA - 3000 K	3616.7	55 W	80	5.20
131-9670	LED-12/52W / 1400 mA - 4000 K	3781.1	55 W	80	5.20	
[S70] Eclairage routier - grandes interdistances, voiries 	131-9635	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	1936.3	27 W	80	5.20
	131-9636	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	2860.3	41 W	80	5.20
	131-9637	LED-12/52W / 1400 mA - 2700 K	3627.7	55 W	80	5.20
	131-9652	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2079.8	27 W	80	5.20
	131-9654	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2223.2	27 W	80	5.20
	131-9655	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	2999.9	41 W	80	5.20
	131-9656	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	3139.4	41 W	80	5.20
	131-9657	LED-12/52W / 1400 mA - 3000 K	3837	55 W	80	5.20
131-9658	LED-12/52W / 1400 mA - 4000 K	4011.5	55 W	80	5.20	
symmetric, medium beam [M] 	131-9644	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2601.4	27 W	80	5.20
	131-9645	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	3889.7	41 W	80	5.20
	131-9646	LED-12/52W / 1400 mA - 2700 K	4933.2	55 W	80	5.20
	131-9671	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2794.1	27 W	80	5.20
	131-9672	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2986.8	27 W	80	5.20
	131-9673	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	4079.4	41 W	80	5.20
	131-9674	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	4269.2	41 W	80	5.20
	131-9675	LED-12/52W / 1400 mA - 3000 K	5217.9	55 W	80	5.20

Distribution de la lumière	Référence	Source lumineuse	Rated lumens	Rated input power	IRC	Poids (kg)
éclairage indirect, intensif [E] 	131-9676	LED-12/52W / 1400 mA - 4000 K	5455	55 W	80	5.20
	131-9647	LED-12/24W / 700 mA - 2700 K	2446.4	27 W	80	5.20
	131-9648	LED-12/36W / 1050 mA - 2700 K	3944.6	41 W	80	5.20
	131-9649	LED-12/52W / 1400 mA - 2700 K	5003	55 W	80	5.20
	131-9677	LED-12/24W / 700 mA - 3000 K	2627.6	27 W	80	5.20
	131-9678	LED-12/24W / 700 mA - 4000 K	2808.8	27 W	80	5.20
	131-9679	LED-12/36W / 1050 mA - 3000 K	4137.1	41 W	80	5.20
	131-9680	LED-12/36W / 1050 mA - 4000 K	4329.5	41 W	80	5.20
	131-9681	LED-12/52W / 1400 mA - 3000 K	5291.6	55 W	80	5.20
	131-9682	LED-12/52W / 1400 mA - 4000 K	5532.1	55 W	80	5.20

**Accessoires Optiques**

**Grille nid d'abeille pour lentille [E]**

Description	Référence	C1	H1
IW-PLS430	131-9684	308	71



**Light shield**

Description	Référence	Informations complémentaires
LS180-[A60]	430-0038	Light shield LS180 to greatly reduce or eliminate light pollution. PA injection moulded component, black matt. Suitable for asymmetric light distribution [A60].
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.

**Control****DALI interface**

Description	Référence	Informations complémentaires	C
DALI interface	430-0013	DALI variant. The luminaire is equipped with a DT6 Dali driver (Dali 2.0).	90

**Dali 2.0**

- Application controllers and Input devices defined
- Single-masters and multi-masters allowed
- Event priorities defined
- Separate addressing & grouping from control gear

Note: Mixing Dali 1 and Dali 2.0 drivers can cause problems because the addressing and the command scope has changed!