

**Eligibilité au certificat d'économie d'énergie**

- CIE FLUX >95
- Indice ULOR 0%
- Risque photo biologique : GR 0
- Rendement >110 Lumens/Watt
- Indice de protection >IP65



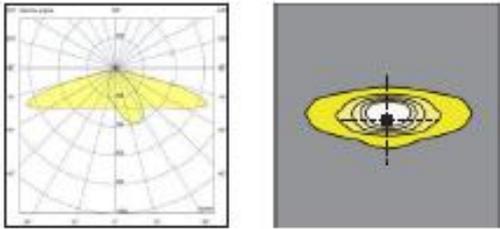
**NORMES**

EN60598-1, EN60598-2-3, EN62471, EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3

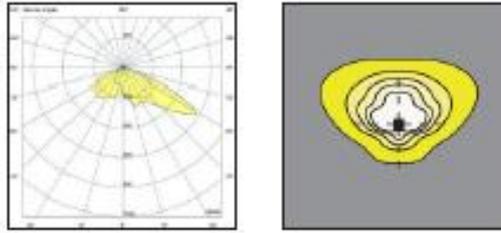
Equipement standard		Options avec plus value
Matériaux du corps et capot	Aluminium injecté	Changement de couleur suivant RAL ou Futura Akzo
Matériaux de la fixation	Aluminium injecté	Driver Dali
Matériaux de la vasque	Verre trempé ultra claire	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Visserie	Inox 304	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Finition couleur standard	Noir 2100 Sablé	Câblage HO7 RNF 2x1,5²
Fixation	Top ou crosse 60mm	Câblage HO7 RNF 4x1,5²
Poids maximum	3,5 Kg	Protection sur tension 10Kv
Surface au vent Scx	0,02m²	Coupe contact à l'ouverture
Ouverture	Avec outil	Réduction de puissance par variation de tension
Indices de protection	IP66 - IK09	Réduction de puissance par contact 230v
Classe électrique	2	Manchon de fixation pour tube 76mm
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 2 ou 4 poles	
Nombre de Led	8, 16 ou 24	
Optique	Lentilles PMMA et réflecteur aluminium	
Température de couleur Led	3000, 2700 ou 2200	
IRC	>70	
Type de Driver	Non Dali	
Type de réduction de puissance	Par calcul du point milieu de la nuit	
Durée de vie	100 000 Heures L90B10 Ta 25°C	
Ta de fonctionnement	De -40 à +50°C	
Facteur de puissance	>95	
Courant Led utilisé	De 150 à 1050mA	

OPTIQUES ASYMÉTRIQUES\\

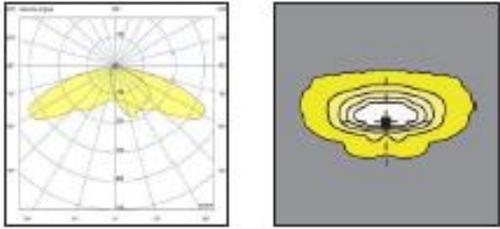
2A



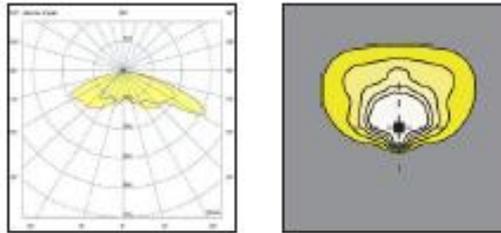
3C



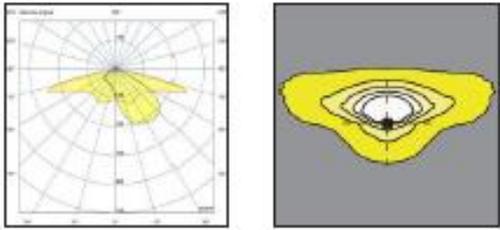
2B



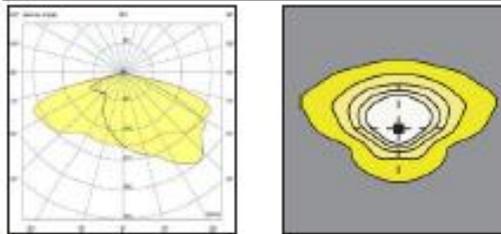
3D



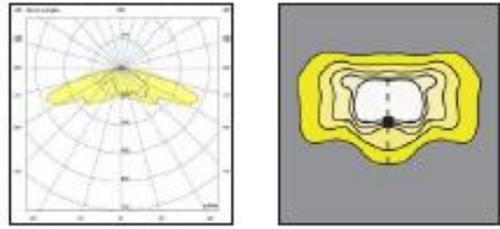
2C



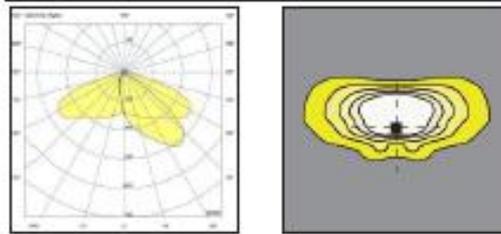
3E



2D

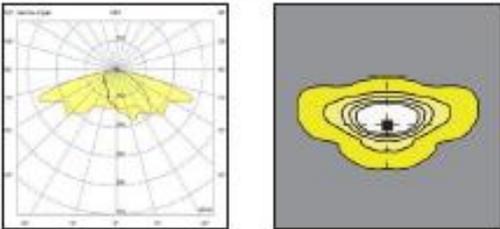


3F

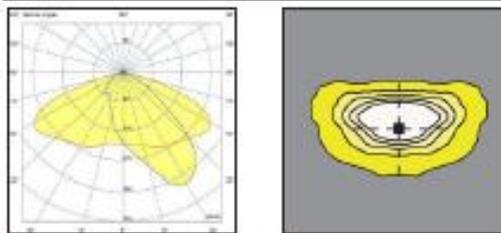


OPTIQUES ASYMÉTRIQUES\\

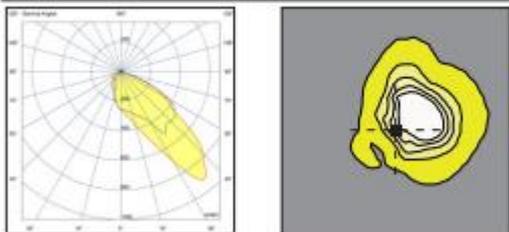
3A



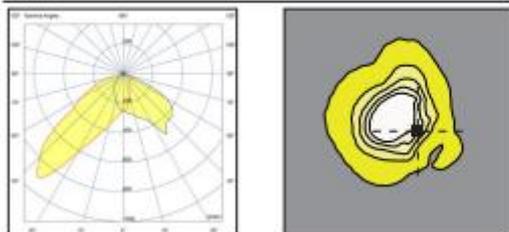
3G



4A



4B



## CODIFICATION / RENDEMENT 3000K

Code		Puissance	Lumens	Courant (mA)	Nombre de Led	Rendement Lumens/Watt
ORN4730GL02	<b>ORNE 400</b>	13	2 071 lm	500	8	159
		19	2 840 lm	700	8	149
		28	4 107 lm	1050	8	147
25		4 050 lm	500	16	162	
ORN4730GL04		35	5 469 lm	700	16	156
		52	7 749 lm	1050	16	149
		41	5 800 lm	525	24	141
ORN4730GL06		55	7 300 lm	700	24	133
		82	10 011 lm	1050	24	122

Code	Désignation
GH-RAL1	PLUS VALUE RAL AU CHOIX A PARTIR DE 21 PIECES
GH-RAL2	PLUS VALUE RAL DE 10 A 20 PIECES
GH-RAL3	PLUS VALUE RAL DE 1 A 10 PIECES
GH-FULL	PLUS VALUE POUR DRIVER DALI
GH-DPT	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + ZHAGA + DETECTEUR DE PRESENCE TRIDONIC
GH-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
GMOV10	PLUS VALUE PROTECTION SURTENSIONS 10KV
GM-L820	PLUS VALUE POUR LED 2200°K IRC>60
GM-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
GH-VZ	Réduction (22H00 À 05H00 -50%)
GH-DY2	Réduction de puissance suivant demande client
CG44	PRE-CABLAGE 4 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG45	PRE-CABLAGE 5 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG46	PRE-CABLAGE 6 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG47	PRE-CABLAGE 7 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG48	PRE-CABLAGE 8 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CF49	PRE-CABLAGE 9 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG410	PRE-CABLAGE 10 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG412	PRE-CABLAGE 12 METRES 4x1,5 <sup>2</sup> SOUPLE HO7RNF
CG24	PRE-CABLAGE 4 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG25	PRE-CABLAGE 5 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG26	PRE-CABLAGE 6 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG27	PRE-CABLAGE 7 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG28	PRE-CABLAGE 8 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG29	PRE-CABLAGE 9 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG210	PRE-CABLAGE 10 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF
CG212	PRE-CABLAGE 12 METRES 2x1,5 SOUPLE HO7RNF