

**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



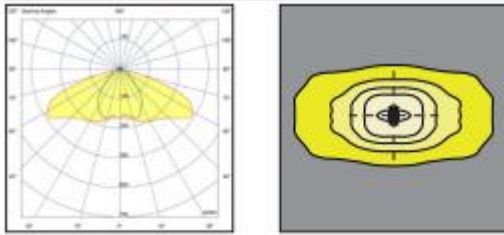
**NORMES**

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 coulé	Changement de couleur suivant RAL ou Futura Akzo
Matériaux de la fixation	Aluminium coulé	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Matériaux de la vasque	Sans vasque	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Visserie	Inox 316	Câblage HO7 RNF 2x1,5²
Finition couleur standard	Gris 2900 Sablé	Câblage HO7 RNF 4x1,5²
Fixation	Suspension Gaz 27 Male 40mm	Protection sur tension 10Kv
Poids maximum	8,4 Kg	Réduction de puissance par variation de tension
Surface au vent Scx	0,11m²	Réduction de puissance par contact 230v
Ouverture	Avec outil	
Indices de protection	IP66 - IK08	
Classe électrique	2	
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 4 poles	
Nombre de Led	8, 12, 16 ou 24	
Optique	Lentilles PMMA	
Température de couleur Led	3000, 2700 ou 2200	
IRC	>70	
Type de Driver	Dali	
Type de réduction de puissance	Par calcul du point milieu de la nuit	
Durée de vie	100 000 Heures L80B10 Ta 25°C	
Ta de fonctionnement	De -40 à +50°C	
Facteur de puissance	>95	
Courant Led utilisé	De 150 à 1000mA	

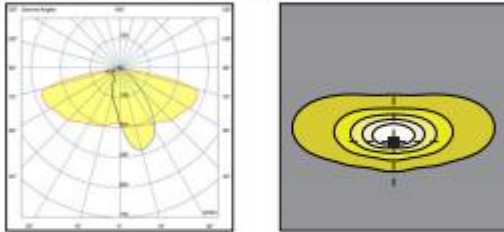
**OPTIQUES SYMÉTRIQUES\\**

1A

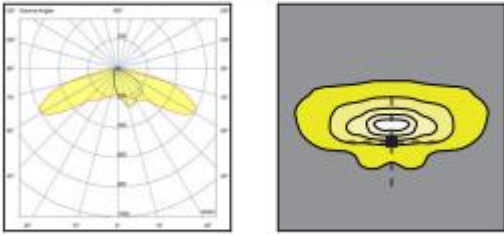


**OPTIQUES ASYMÉTRIQUES\\**

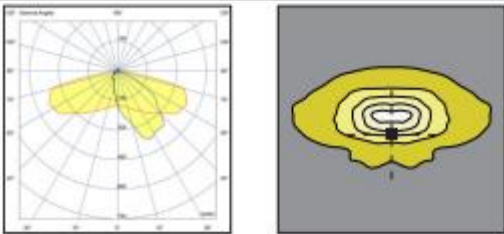
2A



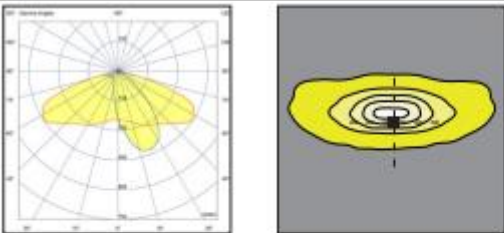
2B



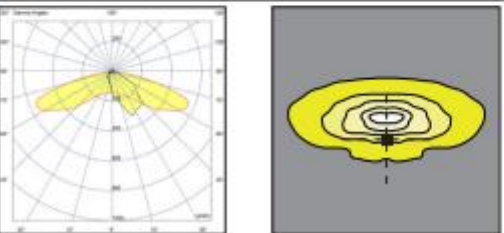
2C



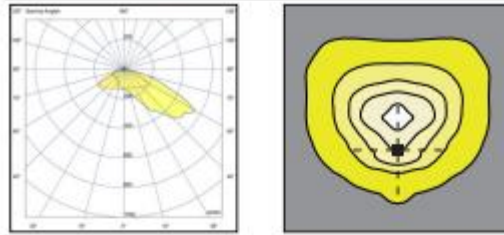
3A



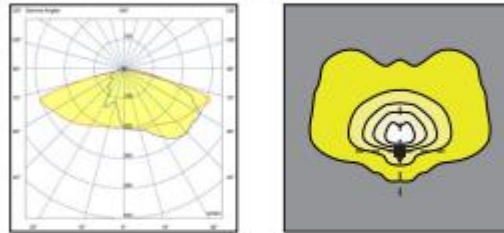
3B



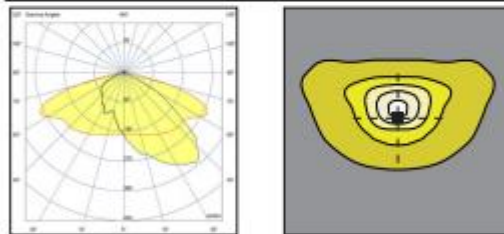
3C



3D

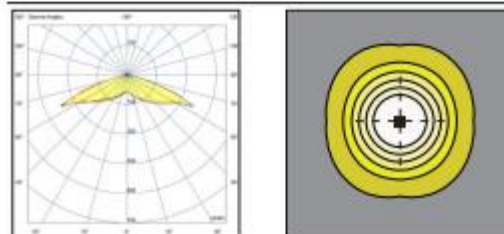


3E



**OPTIQUES SYMÉTRIQUES\\**

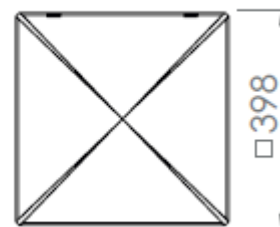
5A



## CODIFICATION / RENDEMENT- 3000K

Code	Désignation	Puissance	mA	Lumens	Nombre de Led	Lumens / Watt
GRSG27730GF02	<b>GRANADA SUSPENDUE</b>	11	350	1 470 lm	8	134
		15	525	2 098 lm	8	140
		20	700	2 668 lm	8	133
		29	1050	3 730 lm	8	129
GRSG27730GF03		14	350	2 164 lm	12	155
		21	525	3 088 lm	12	147
		28	700	3 926 lm	12	140
		43	1050	5 536 lm	12	129
GRSG27730GF04		19	350	2 884 lm	16	152
		28	525	4 048 lm	16	145
		37	700	5 137 lm	16	139
		55	1050	6 946 lm	16	126
GRSG27730GF06	28	350	4 286 lm	24	153	
	41	525	6 064 lm	24	148	
	55	700	7 646 lm	24	139	
	83	1050	10 441 lm	24	126	

Code	Désignation
BOOS-DY2	Réduction de puissance suivant demande client ou standard 22H/5H -50%
RALB01	CHANGEMENT DE COULEUR SUIVANT RAL OU FUTURA DE AKZO NOBEL
BOOS-PVRALFDM	RAL AU CHOIX PEINTURE RENFORCEE BORDS DE MER (pour installation à moins de 100 mètres de la mer)
PST10	PROTECTION SURTENSION 10kV
BO-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
BO-L820	PLUS VALUE POUR LED 2200°K IRC>60
BO-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
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
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



**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 coulé	Changement de couleur suivant RAL ou Futura Akzo
Matériaux de la fixation	Aluminium coulé	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Matériaux de la vasque	Sans vasque	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Visserie	Inox 316	Câblage HO7 RNF 2x1,5²
Finition couleur standard	Gris 2900 Sablé	Câblage HO7 RNF 4x1,5²
Fixation	Top Gaz 27	Protection sur tension 10Kv
Poids maximum	8,4 Kg	Réduction de puissance par variation de tension
Surface au vent Scx	0,11m²	Réduction de puissance par contact 230v
Ouverture	Avec outil	
Indices de protection	IP66 - IK08	
Classe électrique	2	
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 4 poles	
Nombre de Led	8, 12, 16 ou 24	
Optique	Lentilles PMMA	
Température de couleur Led	3000, 2700 ou 2200	
IRC	>70	
Type de Driver	Dali	
Type de réduction de puissance	Par calcul du point milieu de la nuit	
Durée de vie	100 000 Heures L80B10 Ta 25°C	
Ta de fonctionnement	De -40 à +50°C	
Facteur de puissance	>95	
Courant Led utilisé	De 150 à 1000mA	





## CODIFICATION / RENDEMENT – 3000K

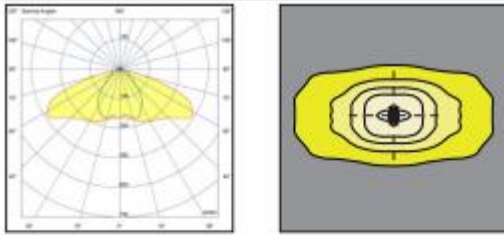
Code	Désignation	Puissance	mA	Lumens	Nombre de Led	Lumens / Watt
GRSTG27730GF02	<b>GRANADA TOP GAZ27</b>	11	350	1 470 lm	8	134
		15	525	2 098 lm	8	140
		20	700	2 668 lm	8	133
		29	1050	3 730 lm	8	129
GRSTG27730GF03		14	350	2 164 lm	12	155
		21	525	3 088 lm	12	147
		28	700	3 926 lm	12	140
		43	1050	5 536 lm	12	129
GRSTG27730GF04		19	350	2 884 lm	16	152
		28	525	4 048 lm	16	145
		37	700	5 137 lm	16	139
		55	1050	6 946 lm	16	126
GRSTG27730GF06		28	350	4 286 lm	24	153
		41	525	6 064 lm	24	148
		55	700	7 646 lm	24	139
		83	1050	10 441 lm	24	126

Code	Désignation
BOOS-DY2	Réduction de puissance suivant demande client ou standard 22H/5H -50%
RALB01	CHANGEMENT DE COULEUR SUIVANT RAL OU FUTURA DE AKZO NOBEL
BOOS-PVRALFDM	RAL AU CHOIX PEINTURE RENFORCEE BORDS DE MER (pour installation à moins de 100 mètres de la mer)
PST10	PROTECTION SURTENSION 10kV
BO-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
BO-L820	PLUS VALUE POUR LED 2200°K IRC>60
BO-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
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
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



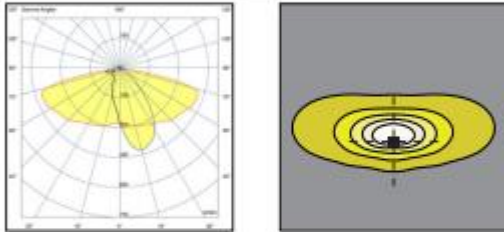
**OPTIQUES SYMÉTRIQUES\\**

1A

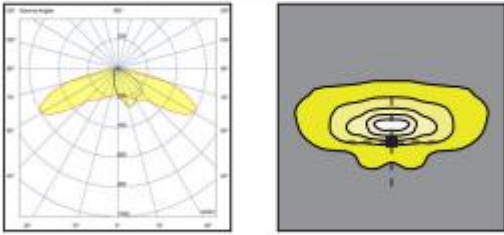


**OPTIQUES ASYMÉTRIQUES\\**

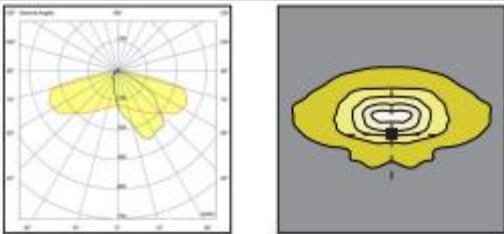
2A



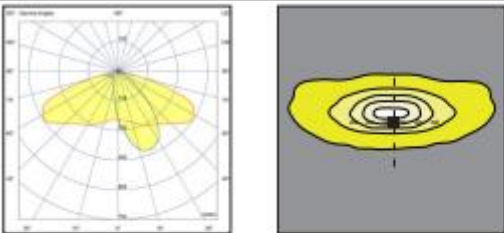
2B



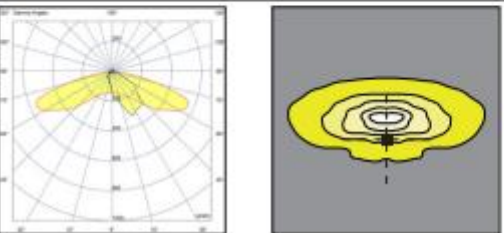
2C



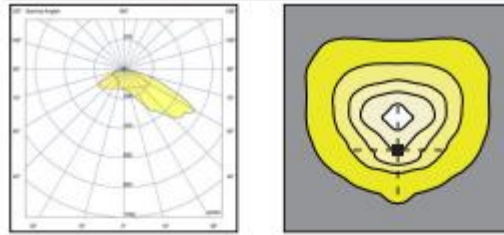
3A



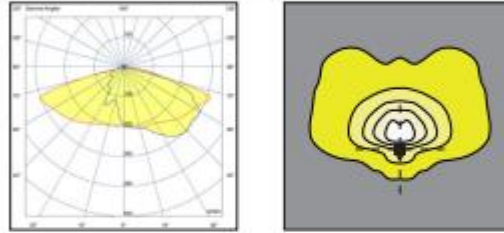
3B



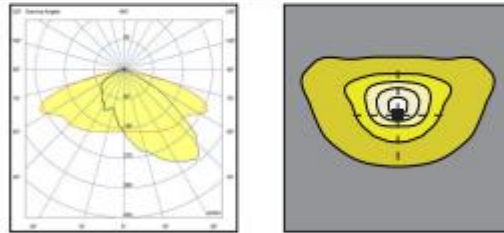
3C



3D

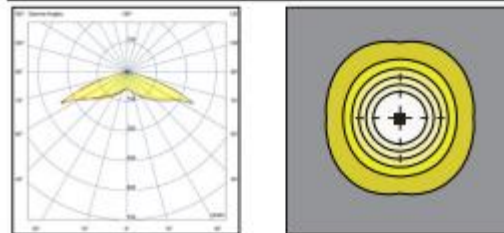


3E



**OPTIQUES SYMÉTRIQUES\\**

5A

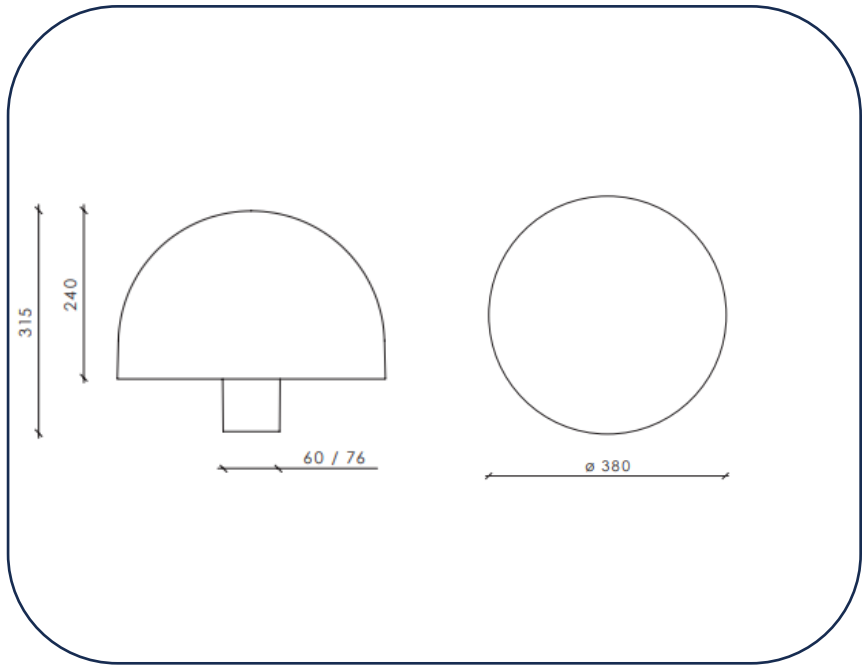




## CODIFICATION / RENDEMENT – 3000K

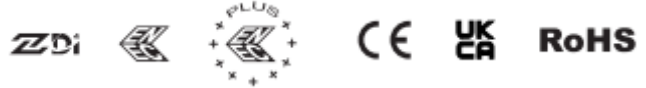
Code	Désignation	Puissance	mA	Lumens	Nombre de Led	Lumens / Watt
GRT60730GF02	<b>GRANADA TOP 60</b>	11	350	1 470 lm	8	134
		15	525	2 098 lm	8	140
		20	700	2 668 lm	8	133
		29	1050	3 730 lm	8	129
GRT60730GF03		14	350	2 164 lm	12	155
		21	525	3 088 lm	12	147
		28	700	3 926 lm	12	140
		43	1050	5 536 lm	12	129
GRT60730GF04		19	350	2 884 lm	16	152
		28	525	4 048 lm	16	145
		37	700	5 137 lm	16	139
		55	1050	6 946 lm	16	126
GRT60730GF06		28	350	4 286 lm	24	153
		41	525	6 064 lm	24	148
		55	700	7 646 lm	24	139
		83	1050	10 441 lm	24	126

Code	Désignation
BOOS-DY2	Réduction de puissance suivant demande client ou standard 22H/5H -50%
RALB01	CHANGEMENT DE COULEUR SUIVANT RAL OU FUTURA DE AKZO NOBEL
BOOS-PVRALFDM	RAL AU CHOIX PEINTURE RENFORCEE BORDS DE MER (pour installation à moins de 100 mètres de la mer)
PST10	PROTECTION SURTENSION 10kV
BO-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
BO-L820	PLUS VALUE POUR LED 2200°K IRC>60
BO-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
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
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



**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



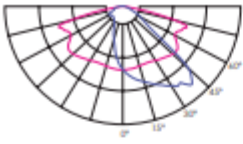
**NORMES**

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

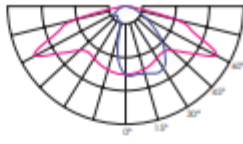
Equipement standard		Options avec plus value
Matériaux du corps et capot	Aluminium injecté	Changement couleur RAL ou FUTURA de AKZO
Matériaux de la fixation	Aluminium injecté	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Matériaux de la vasque	Verre trempé extra claire	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Visserie	Inox 316	Câblage HO7 RNF 4X1,5²
Finition couleur standard	Noir RAL 9005 Texturé	Câblage HO7 RNF 2X1,5²
Fixation	Top 60mm	Protection sur tension 10Kv
Poids maximum	8,3 Kg	Led 2200K
Surface au vent Scx	0,10m²	Cache coupe flux arrière
Ouverture	Avec outil	Ouverture sans outil
Indices de protection	IP66 - IK10	
Classe électrique	2	
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 4 poles	
Nombre de Led	8 ou 16	
Optique	Lentille PMMA	
Température de couleur Led	3000 ou 2700K	
IRC	>70	
Type de Driver	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 715mA	

# PHOTOMETRIE

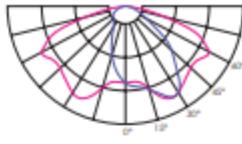
L01



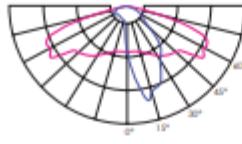
L02



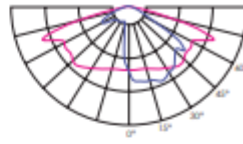
L03



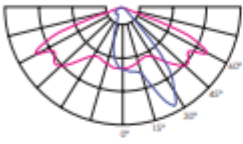
L04



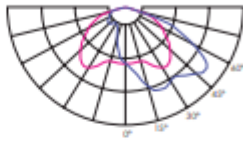
L05



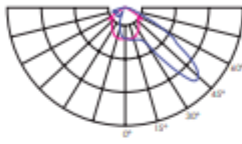
L06



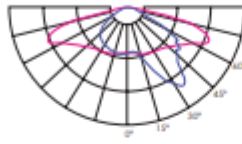
L07



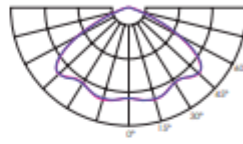
L08



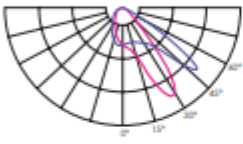
L09



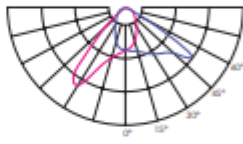
L10



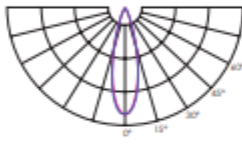
L11



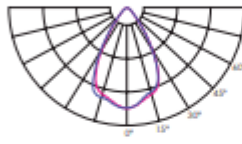
L12



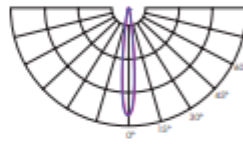
L13



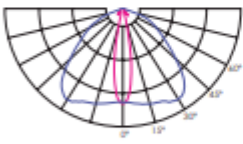
L14



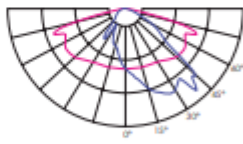
L15



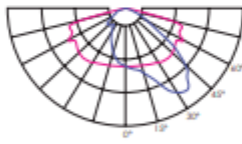
L16



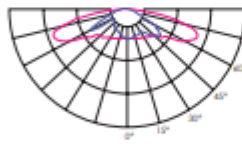
L17



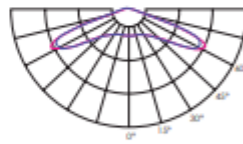
L18



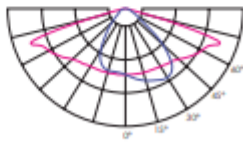
L19



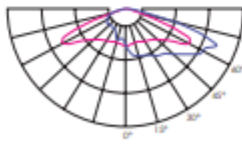
L20



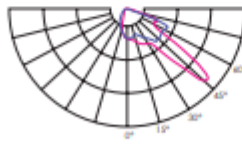
L23



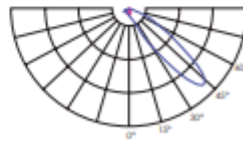
L35



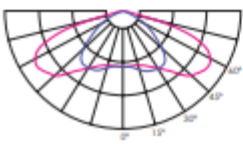
L36



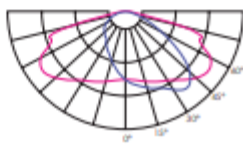
L37



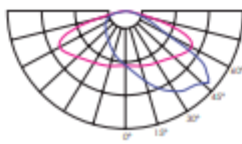
L38



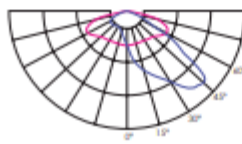
L40



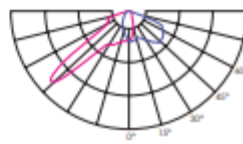
L41



L42

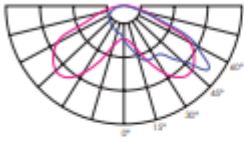


L46

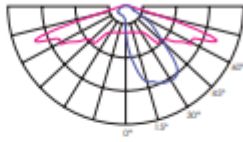


# PHOTOMETRIE

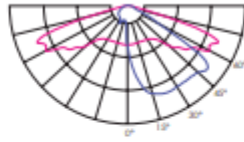
L55



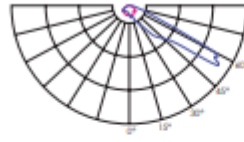
L56



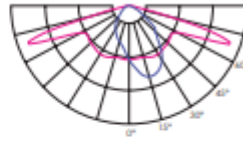
L58



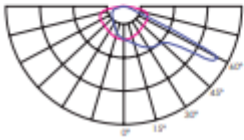
L60



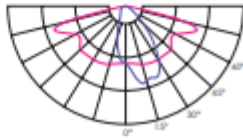
L63



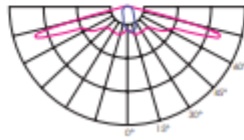
L66



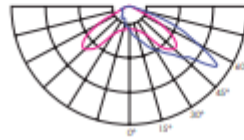
L90



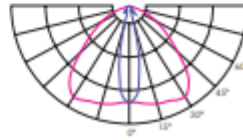
L94



LC1



M20

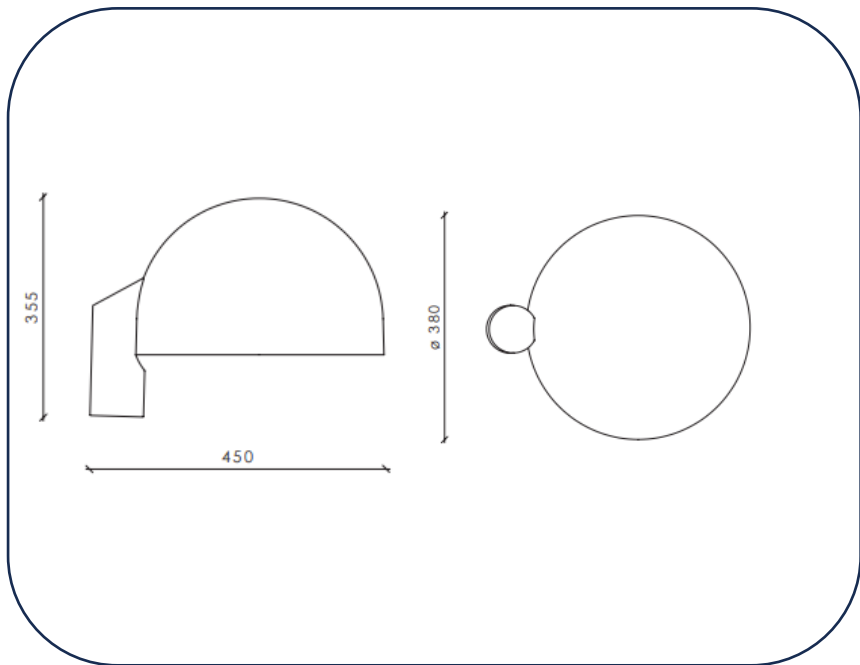


## CODIFICATION / RENDEMENT 3000K

Code	Puissance	Lumens	Courant	Nombre de Led	Lumens / Watt
BLC7308ECO	15	2 192 lm	278mA	8	146
	25	3 492 lm	494mA	8	140
	38	4 920 lm	704mA	8	129
BLC73016ECO	28	4 122 lm	269mA	16	147
	50	6 984 lm	482mA	16	140
	75	9 700 lm	707mA	16	129

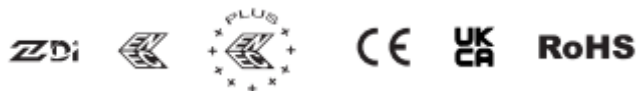
PVRALVIZ	PLUS VALUE RAL AU CHOIX
VIZ-PVRALFDM	PLUS VALUE PRIMAIRE (à ajouter à la plus value RAL) POUR INSTALLATION FRONT DE MER (moins de 100 mètres de la mer)
VIZ-DY2	Réduction de puissance par calcul du point milieu / selon demande du client
VIZ-PS10	Protection surtension 10kV
VZ-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
VZ-L8820	PLUS VALUE POUR 8 LED 2200°K IRC>60
VZ-L16820	PLUS VALUE POUR 16 LED 2200°K IRC>60
VZ-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
CCN08	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 8 LED
CCN16	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 16 LED
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
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





**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



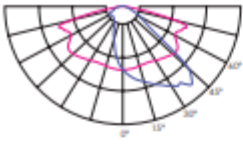
**NORMES**

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

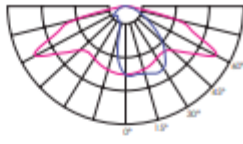
Equipement standard		Options avec plus value
Matériaux du corps et capot	Aluminium injecté	Changement couleur RAL ou FUTURA de AKZO
Matériaux de la fixation	Aluminium injecté	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Matériaux de la vasque	Verre trempé extra claire	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Visserie	Inox 316	Câblage HO7 RNF 4X1,5²
Finition couleur standard	Noir RAL 9005 Texturé	Câblage HO7 RNF 2X1,5²
Fixation	Top 60mm	Protection sur tension 10Kv
Poids maximum	8,3 Kg	Led 2200K
Surface au vent Scx	0,10m²	Cache coupe flux arrière
Ouverture	Avec outil	Ouverture sans outil
Indices de protection	IP66 - IK10	
Classe électrique	2	
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 4 poles	
Nombre de Led	8 ou 16	
Optique	Lentille PMMA	
Température de couleur Led	3000 ou 2700K	
IRC	>70	
Type de Driver	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 715mA	

# PHOTOMETRIE

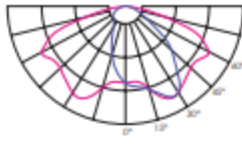
L01



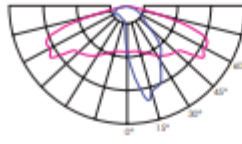
L02



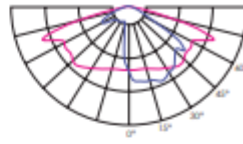
L03



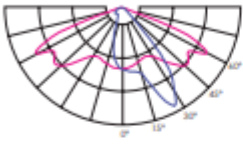
L04



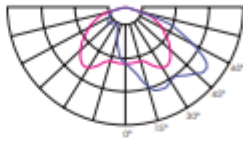
L05



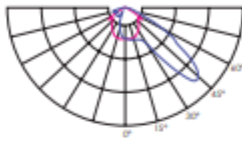
L06



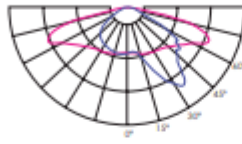
L07



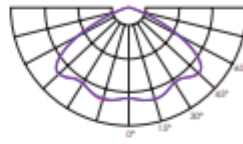
L08



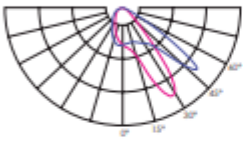
L09



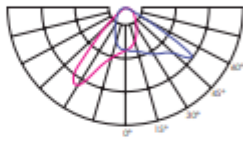
L10



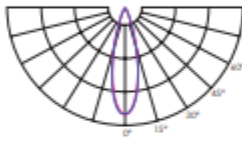
L11



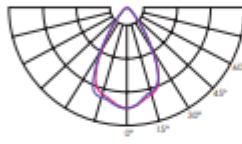
L12



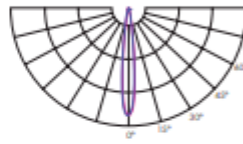
L13



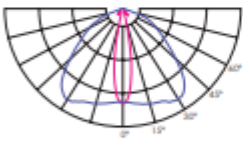
L14



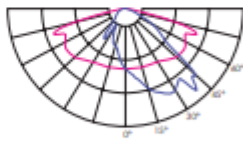
L15



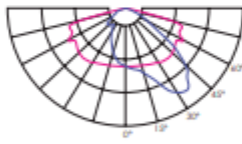
L16



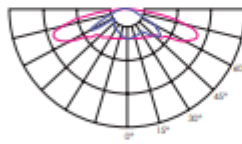
L17



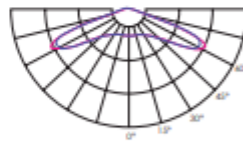
L18



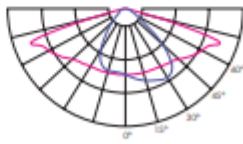
L19



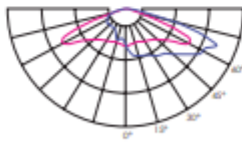
L20



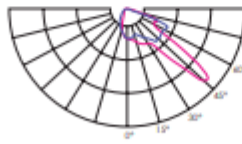
L23



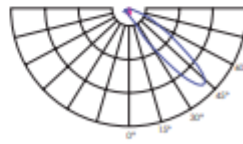
L35



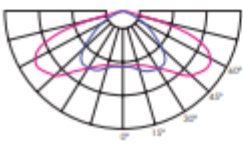
L36



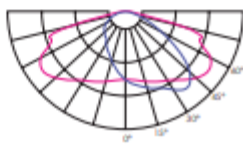
L37



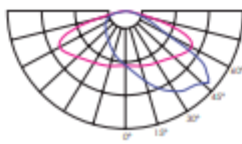
L38



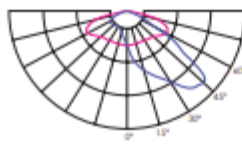
L40



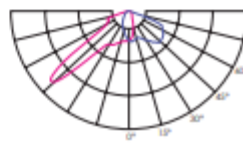
L41



L42

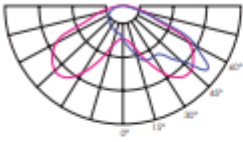


L46

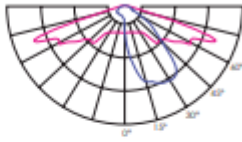


# PHOTOMETRIE

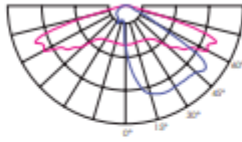
L55



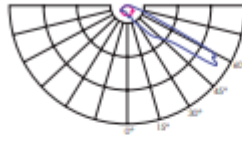
L56



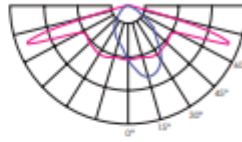
L58



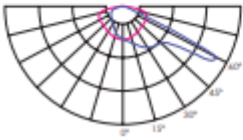
L60



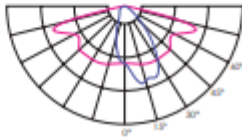
L63



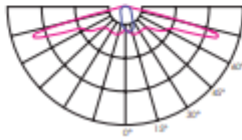
L66



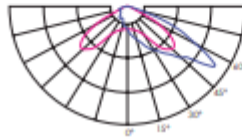
L90



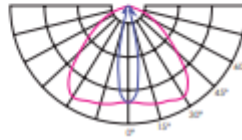
L94



LC1



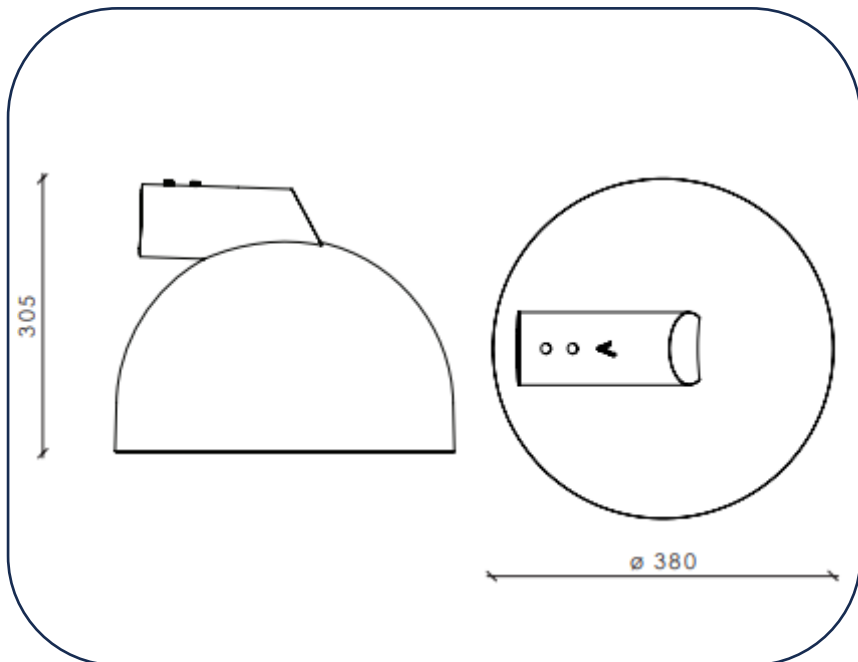
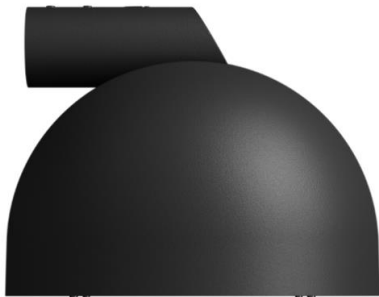
M20



## CODIFICATION / RENDEMENT 3000K

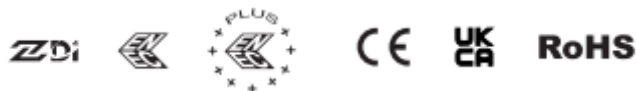
Code	Puissance	Lumens	Courant	Nombre de Led	Lumens / Watt
BLT7308ECO	15	2 192 lm	278mA	8	146
	25	3 492 lm	494mA	8	140
	38	4 920 lm	704mA	8	129
BLT73016ECO	28	4 122 lm	269mA	16	147
	50	6 984 lm	482mA	16	140
	75	9 700 lm	707mA	16	129

PVRALVIZ	PLUS VALUE RAL AU CHOIX
VIZ-PVRALFDM	PLUS VALUE PRIMAIRE (à ajouter à la plus value RAL) POUR INSTALLATION FRONT DE MER (moins de 100 mètres de la mer)
VIZ-DY2	Réduction de puissance par calcul du point milieu / selon demande du client
VIZ-PS10	Protection surtension 10kV
VZ-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
VZ-L8820	PLUS VALUE POUR 8 LED 2200°K IRC>60
VZ-L16820	PLUS VALUE POUR 16 LED 2200°K IRC>60
VZ-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
CCN08	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 8 LED
CCN16	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 16 LED
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
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



**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**

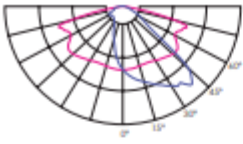
EN60598-1, EN60598-2-3, EN62471, EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3

Equipement standard		Options avec plus value
Matériaux du corps et capot	Aluminium injecté	Changement couleur RAL ou FUTURA de AKZO
Matériaux de la fixation	Aluminium injecté	Connecteur Zhaga sur capot et driver ZD4i
Matériaux de la vasque	Verre trempé extra claire	Connecteur Zhaga et détecteur de présence
Visserie	Inox 316	Câblage HO7 RNF 4X1,5²
Finition couleur standard	Noir RAL 9005 Texturé	Câblage HO7 RNF 2X1,5²
Fixation	Latéral 60mm	Protection sur tension 10Kv
Poids maximum	8,3 Kg	Led 2200K
Surface au vent Scx	0,10m²	Cache coupe flux arrière
Ouverture	Avec outil	Ouverture sans outil
Indices de protection	IP66 - IK10	
Classe électrique	2	
Raccordement électrique	Sur bornier rapide 4 poles	
Nombre de Led	8 ou 16	
Optique	Lentille PMMA	
Température de couleur Led	3000 ou 2700K	
IRC	>70	
Type de Driver	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 715mA	

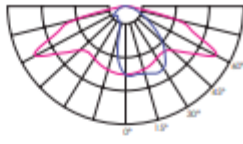


# PHOTOMETRIE

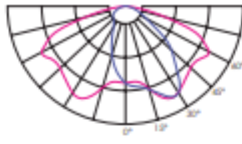
L01



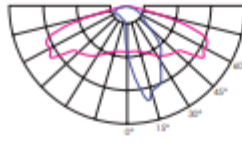
L02



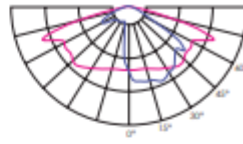
L03



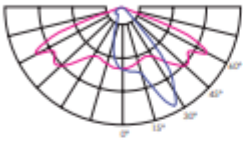
L04



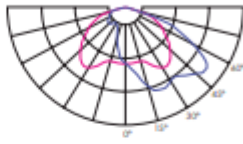
L05



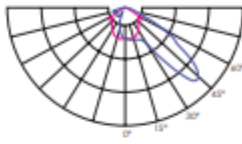
L06



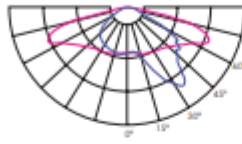
L07



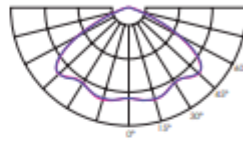
L08



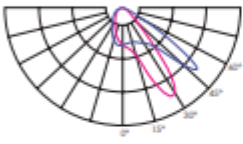
L09



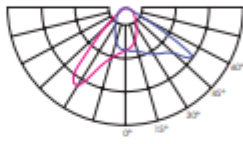
L10



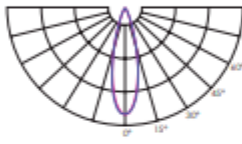
L11



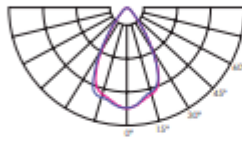
L12



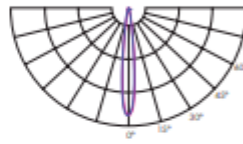
L13



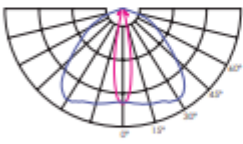
L14



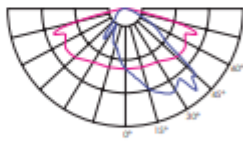
L15



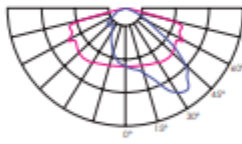
L16



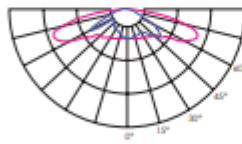
L17



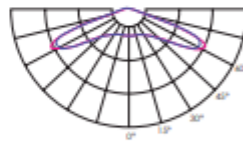
L18



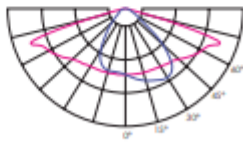
L19



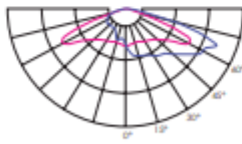
L20



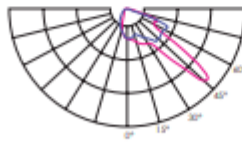
L23



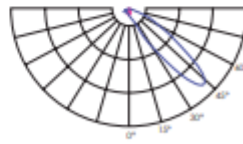
L35



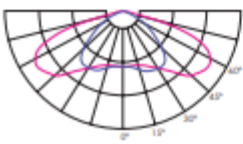
L36



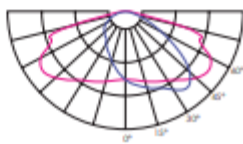
L37



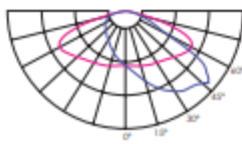
L38



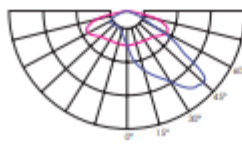
L40



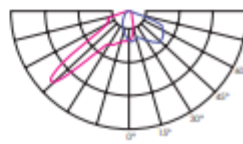
L41



L42

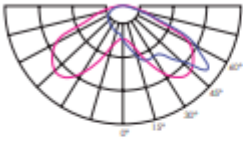


L46

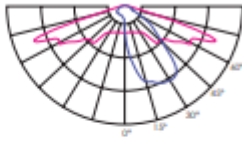


# PHOTOMETRIE

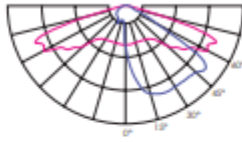
L55



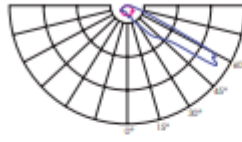
L56



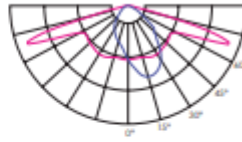
L58



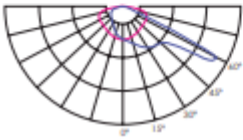
L60



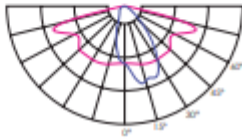
L63



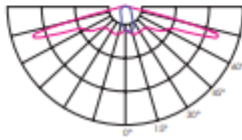
L66



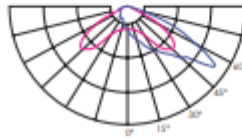
L90



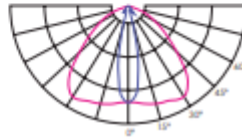
L94



LC1



M20



## CODIFICATION / RENDEMENT 3000K

Code	Puissance	Lumens	Courant	Nombre de Led	Lumens / Watt
BLC7308ECO	15	2 192 lm	278mA	8	146
	25	3 492 lm	494mA	8	140
	38	4 920 lm	704mA	8	129
BLC73016ECO	28	4 122 lm	269mA	16	147
	50	6 984 lm	482mA	16	140
	75	9 700 lm	707mA	16	129

PVRALVIZ	PLUS VALUE RAL AU CHOIX
VIZ-PVRALFDM	PLUS VALUE PRIMAIRE (à ajouter à la plus value RAL) POUR INSTALLATION FRONT DE MER (moins de 100 mètres de la mer)
VIZ-DY2	Réduction de puissance par calcul du point milieu / selon demande du client
VIZ-PS10	Protection surtension 10kV
VZ-SRZ4	PLUS VALUE POUR DRIVER ZD4i + CONNECTEUR ZHAGA SUR LE CAPOT SUPERIEUR
VZ-L8820	PLUS VALUE POUR 8 LED 2200°K IRC>60
VZ-L16820	PLUS VALUE POUR 16 LED 2200°K IRC>60
VZ-L870	PLUS VALUE POUR LED 2700°K IRC>70
CCN08	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 8 LED
CCN16	COUPE FLUX ARRIERE NOIR 16 LED
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
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