

KRAFT LED



www.kraft-led.com

Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance


Eclairage à vocation sportive

Eclairage conventionnel

Eclairage urbain et parking

Eclairage industriel

Eco Led



2026

Eclairage à vocation sportive

**KRAFT
LED**  www.kraft-led.com

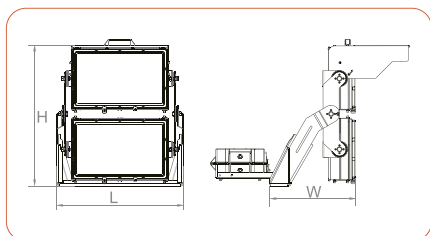
Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance



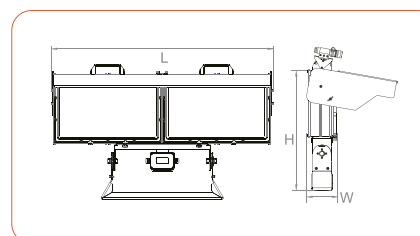


Série Apollon

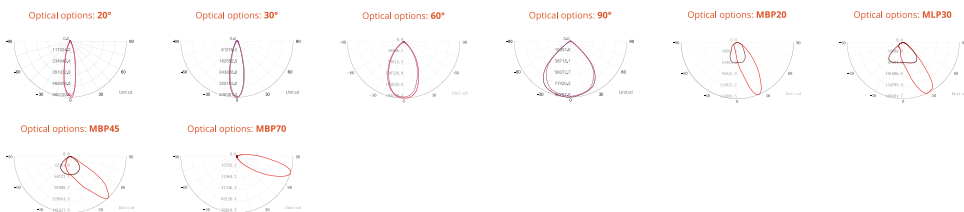
Apollon 1



Apollon 2



Optiques disponibles



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Inventronics
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

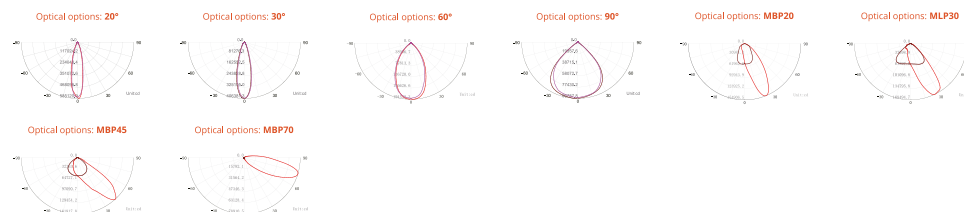
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	180–528 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	Protection du luminaire jusqu'à 10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	160–170 lm/W
Puissance	1200 W / 1500 W / 1800 W
Flux lumineux	204 000 / 240 000 / 306 000 lm
Dimensions (L × l × H)	1200 W → 1200 × 400 × 95 mm 1500 W → 1500 × 400 × 95 mm 1800 W → 1800 × 400 × 95 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	20° / 30° / 60° / 90° / MBP20 / MBP40
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +45 °C

Optiques disponibles



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Inventronics
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

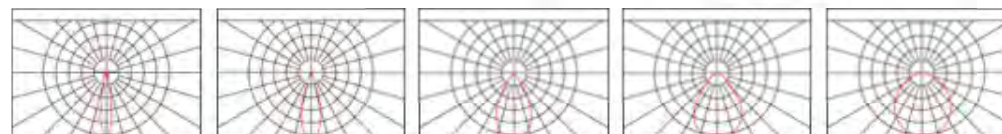
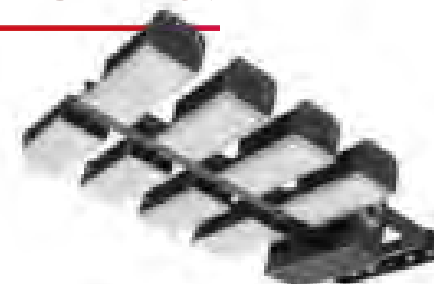
Tension / Fréquence d'entrée	180–528 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	Protection du luminaire jusqu'à 10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	160–170 lm/W
Puissance	500 W / 600 W / 750 W / 1000 W / 1200 W
Flux lumineux	85 000 / 102 000 / 120 000 / 170 000 / 204 000 lm
Dimensions (L × l × H)	500 W → 470 × 127 × 520 mm 600 W → 500 × 130 × 520 mm 750 W → 540 × 135 × 520 mm 1000 W → 580 × 145 × 520 mm 1200 W → 620 × 150 × 520 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	20° / 30° / 60° / 90° / MBP20 / MBP40
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +45 °C



Série Astéria



10°

30°

60°

90°

120°



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 277 V 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

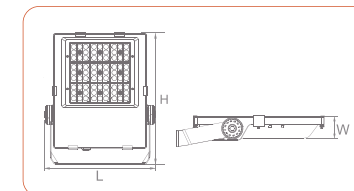
Efficacité lumineuse (nominale)	175 lm/W
Puissance	480 W / 720 W / 960 W / 1200 W / 1440 W
Flux lumineux	84 000 lm / 126 000 lm / 168 400 lm / 210 000 lm / 252 000 lm
Dimensions (L x l x H)	536×165×579 mm / 691×202×579 mm / 846×202×579 mm / 1001×277×579 mm / 1156×277×579 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	20° / 30° / 60° / 90° / MBP20 / MBP40
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Éllipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +60 °C

Eclairage à vocation sportive

Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité



Série Atlas



Informations générales

Source	LED
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

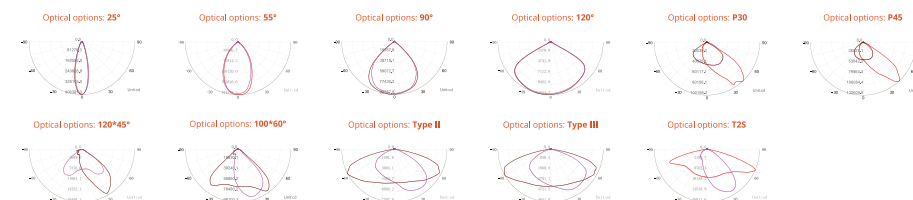
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe I
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	Protection du luminaire jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 6 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	160-180 lm/W
Puissance	100 W / 150 W / 200 W / 240 W / 300 W / 400 W
Flux lumineux	16 000 / 25 500 / 34 000 / 40 800 / 54 000 / 68 000 lm
Dimensions (L x l x H)	100 W : 288 x 57 x 254 mm 150 W : 320 x 57 x 264 mm 200 W : 403 x 57 x 328 mm 300 W : 470 x 74 x 411 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66 (selon IEC 60598-1)
Résistance aux chocs	IK08 (IEC 62262)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	25° / 55° / 90° / 120° / P3 / P4 / P5
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Optiques disponibles



CCT options: 1:2200K-3000K-4000K
CCT options: 2:3000K-4000K-5000K
CCT options: 3:4000K-5000K-6000K

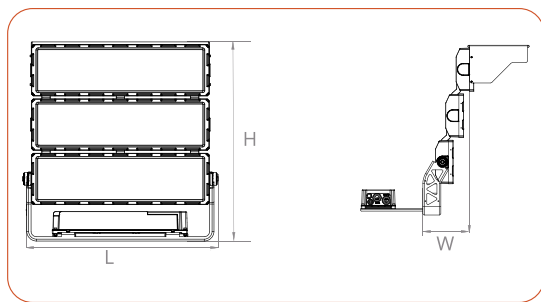
Power option 1: 100%-80%-60%
Power option 2: 100%-70%-50%

CE RoHS compliant



Luminaire pour mâts élevés

Série Dionysos



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Moso
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

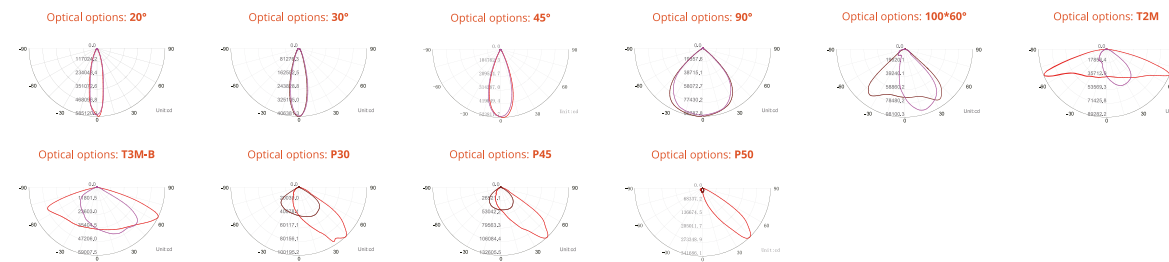
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	98–440 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	Protection du luminaire jusqu'à 10 kV

Caractéristiques photométriques

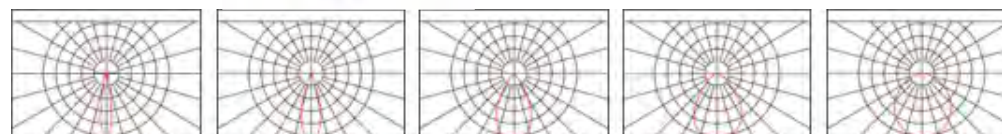
Efficacité lumineuse (normale)	170 lm/W
Puissance	500 W / 1000 W / 1500 W
Flux lumineux	85 000 / 170 000 / 255 000 lm
Dimensions (L x l x H)	500 W : 723 x 137 x 553 mm 1000 W : 723 x 137 x 553 mm 1500 W : 723 x 137 x 553 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 5700K / 6500K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	20° / 30° / 45° / 90° / 100° / T2 / T3 / M3 / P4 / P5
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Optiques disponibles





Série Hermès



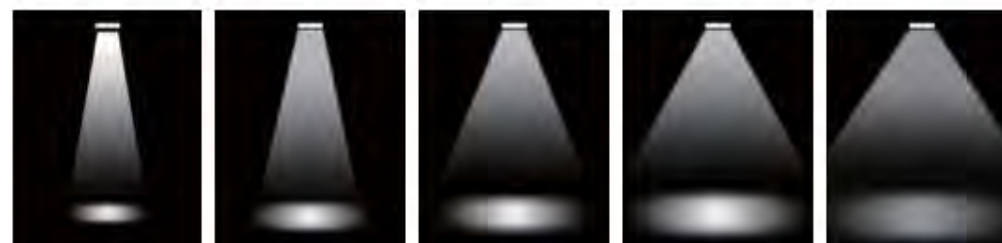
10°

30°

60°

90°

120°



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 277 V
	50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

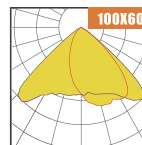
Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	170 lm/W
Puissance	60W / 100W / 120W / 180W / 200W / 240W / 300W / 360W / 400W / 600W
Flux lumineux	10 200 lm / 17 000 lm / 20 400 lm / 34 000 lm / 30 600 lm / 51 000 lm / 40 800 lm / 68 000 lm / 61 200 lm / 102 000 lm
Dimensions (L x l x H)	291x102x266 mm / 291x219x334 mm / 291x340x334 mm / 485x219x334 mm / 485x340x334 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	20° / 30° / 60° / 90° / MBP20 / MBP40
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +60 °C

Série Rhéa

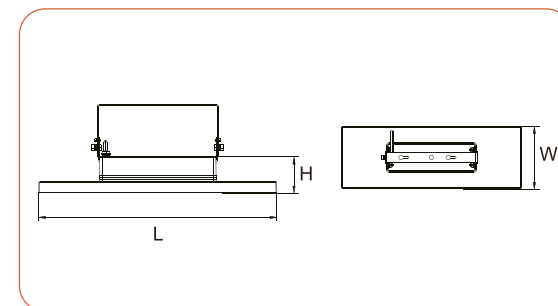


Gamme
PERFORMANCE
 Haute efficacité



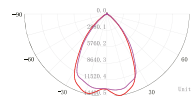
ULR 0%

Aucune émission lumineuse vers le ciel
 Augmentation de 20 à 40%

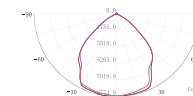


Optiques disponibles

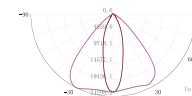
Optical options: **80°**



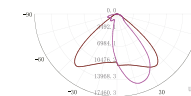
Optical options: **110°**



Optical options: **30°x90°**



Optical options: **100°x60°**



Informations générales

Source	LED
Driver	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Caractéristiques lumineuses

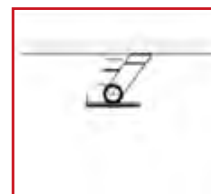
Efficacité lumineuse (système)	160 lm/W
Puissance nominale	600 W/800 W/1000 W/1200 W/2400 W
Flux lumineux	96000 lm/128000 lm/160000 lm/ 192000 lm/ 384000 lm
Dimensions (L x l x H)	600 W / 800 W → 737 x 348 x 80 mm 1000 W / 1200 W → 737 x 418 x 80 mm 2400 W → 737 x 718 x 80 mm
Angle de faisceau (optionnel)	Entre 10° et 35°
UGR	< 25 (selon conditions et angle du faisceau)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	≥ 80
Température de couleur	3000 K / 4000 K / 5000 K / 5700 K / 6500 K
Distribution optique	Symétrique et asymétrique
Protection optique	IK08 / IP66
Température de fonctionnement	-40 °C - +45 °C

Fonctionnement électrique

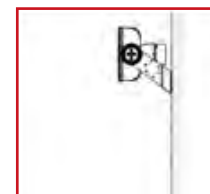
Voltage	100-277V/50-60Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de maintenance	> 0,95
Protection aux surtensions	6 kV



Série Rudis



Installation au plafond



Installation murale



Installation au sol



Installation sur mât

Informations générales

Source	LUMILEDS
Driver	Meanwell
Durée de vie	50 000 heures
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

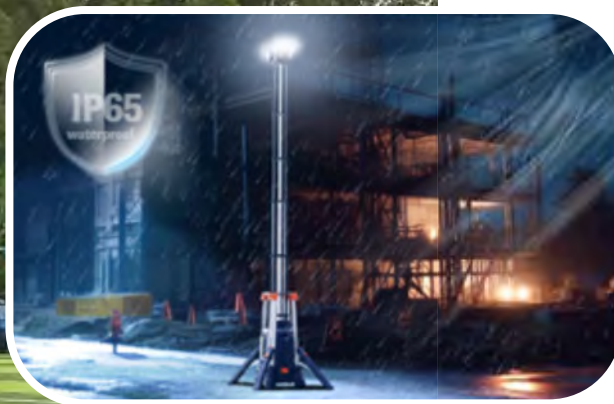
Voltage	AC 100–240 V / 277 V – 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de maintenance	0,95
Protection aux surtensions	10 kV

Caractéristiques lumineuses

Efficacité lumineuse (système)	170 lm/W
Puissance nominale	240 W / 300 W / 720 W / 900 W / 960 W
	1200 W / 1440 W / 1800 W
Flux lumineux	43 200 lm / 51 000 lm / 129 600 lm / 153 000 lm / 172 800 lm / 204 000 lm / 259 200 lm / 306 000 lm
Dimensions (L x l x H)	344x184x238 mm (240–300W) / 622x347x341 mm
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Distribution optique	Symétrique
Protection optique	IK10 / IP66
Température de fonctionnement	-40 °C - +60 °C

Gamme
EXCELLENCE
Qualité Premium

Série Turis



IP65, anti-corrosion
et adapté à la plupart
des climats.

Mât télescopique électrique

Structure mécanique innovante
permettant une réduction maximale
du poids tout en garantissant
une excellente stabilité.



Rotation à 180° autour de
l'axe commun des deux
modules.



Rotation à 360°
autour de l'axe



Pieds socle autobloquants
multi-niveaux
S'adaptent à tous les
terrains, qu'il s'agisse de
marches, de pentes ou de
surfaces irrégulières.



Facilement transportable

Conception ergonomique pensée dans les
moindres détails.



Télécommande portable.

Avec câble spiralé,
permettant une utilisation facile.



Série Turis



Autonomie ultra longue.
Batterie lithium portable
haute capacité dans
un format compact.



Valise de charge 9 emplacements
+ panneau solaire
(compatible avec 3 × D24-500)



Chargeur (MC-2H)



Batterie (D24-500)



Chargeur secteur
AC 277V (X5-320)



Informations générales

Hauteur	5,3 m
Poids	52 kg (équipement seul)
Alimentation	Batterie / secteur AC 100-277 V
Flux lumineux	Batterie : 0 - 35 000 lm Secteur : 0 - 65 000 lm
Autonomie	20 h (mode standard) Jusqu'à 24 h × 3 (selon configuration)
Sorties	USB Type-A (5 V / 2 A) USB Type-C (5 V / 2 A)
Système de batterie	Série D24

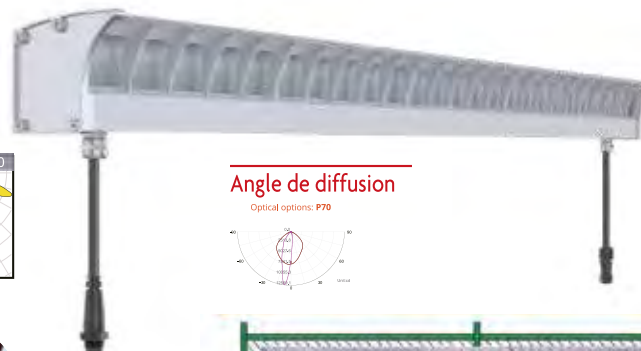
Eclairage à vocation sportive

Gamme
EXCELLENCE
Qualité Premium



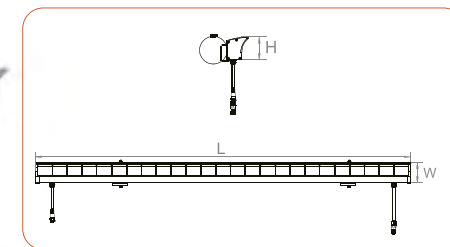
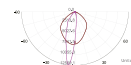
Cet éclairage est polarisé grâce à son optique asymétrique et offre une excellente uniformité ainsi qu'un niveau d'éclairement optimal.

Série Twin Line



Angle de diffusion

Optical options: P70



Pas besoin de mât



Pas besoin d'échafaudage,
ni nacelle



Installation très simple

Informations générales

Source	LED
Driver intégré	Osram
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Caractéristiques lumineuses

Efficacité lumineuse (système)	150 lm/W
Puissance nominale	30 W / 43 W / 60 W / 80 W
Flux lumineux	4 500 / 6 450 / 9 000 / 12 000 lm
Dimensions (L x l x H)	30 W → 450 × 64 × 83 mm 43 W → 500 × 64 × 83 mm 60 W → 570 × 64 × 83 mm 80 W → 620 × 64 × 83 mm

Angle de faisceau (optionnel)	Entre 0,0% et 0,35%
Indice de protection	IP65
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000 K / 4000 K / 5000 K / 5700 K / 6500 K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	P70
Distorsion harmonique totale (THD)	< 15 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-20 °C à +45 °C

Fonctionnement électrique

Voltage	220-240 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de maintenance	0,95
Protection contre les surtensions	jusqu'à 1 kV en mode

Eclairage urbain et parking

**KRAFT
LED**  www.kraft-led.com

Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance

Série Athéna

Conçu pour l'éclairage urbain et routier, la série Athéna offre un éclairage précis, homogène et économe en énergie pour voies publiques, zones résidentielles et parkings.

Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 277 V – 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	165 lm/W
Puissance	30 W / 50 W / 80 W / 100 W / 150 W / 200 W
Flux lumineux	4 950 lm / 8 250 lm / 13 200 lm / 16 500 lm / 24 750 lm / 33 000 lm
Dimensions (L × l × H)	478×238×250 mm (30–100W) / 531×283×267 mm (150–200W)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +60 °C

Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

Luminaire LED



Série Hélios

Boîtier en aluminium moulé
avec verre trempé,
protection contre les surtensions 6 kV
et lentille anti-UV.



Surface lisse

Design épuré

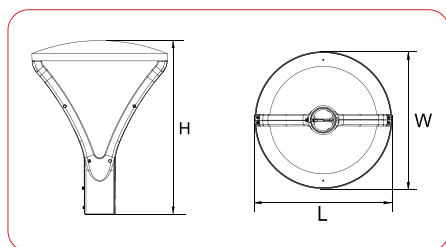


La diffusion lumineuse symétrique
est idéale.

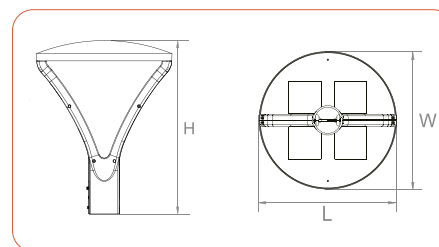


Série Hélios

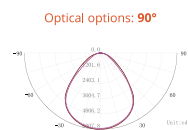
Hélios 1



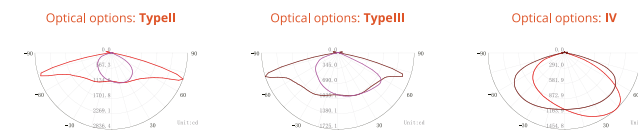
Hélios 2



Angle de diffusion



Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	150–170 lm/W
Puissance	30 W / 40 W / 60 W / 90 W
Flux lumineux	5 100 / 6 800 / 9 600 / 13 500 lm
Dimensions (L × l × H)	30 W / 40 W / 60 W → 422 × 42 × 539 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	−40 °C à +45 °C

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Caractéristiques photométriques

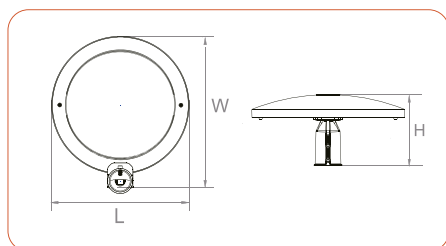
Efficacité lumineuse (nominale)	150–170 lm/W
Puissance	30 W / 40 W / 60 W / 90 W
Flux lumineux	5 100 / 6 800 / 9 600 / 13 500 lm
Dimensions (L × l × H)	30 W / 40 W / 60 W → 422 × 42 × 539 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	Type II / Type III / Type V
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	−40 °C à +45 °C

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

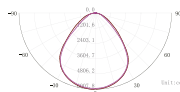
Série Hélios

Hélios 3



Angle de diffusion

Optical options: 90°



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

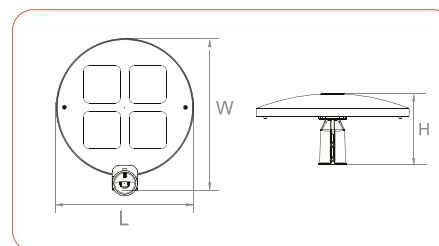
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

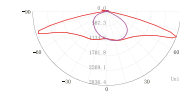
Efficacité lumineuse (nominale)	150-170 lm/W
Puissance	30 W / 40 W / 60 W / 90 W
Flux lumineux	5 100 / 6 800 / 9 600 / 13 500 lm
Dimensions (L x l x H)	30 W / 40 W / 60 W → 422 x 42 x 539 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Hélios 4

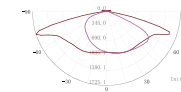


Angles de diffusion

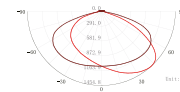
Optical options: TypeII



Optical options: TypeIII



Optical options: IV



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	150-170 lm/W
Puissance	30 W / 40 W / 60 W / 90 W
Flux lumineux	5 100 / 6 800 / 9 600 / 13 500 lm
Dimensions (L x l x H)	30 W / 40 W / 60 W → 422 x 42 x 539 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66 (selon IEC 60598-1)
Résistance aux chocs	IK08 (IEC 62262)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	Type II / Type III / Type V
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

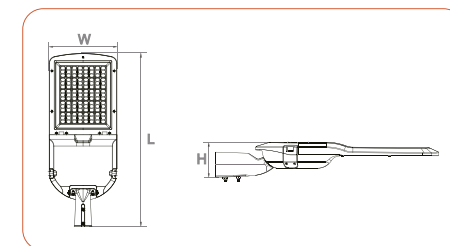
Série Hypérior



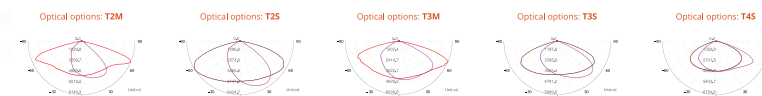
Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité



Les lampadaires LED se sont imposés
comme la solution la plus efficace
pour l'éclairage routier.



Angles de diffusion



Installation horizontale



Installation verticale



Inclinaison ajustable



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

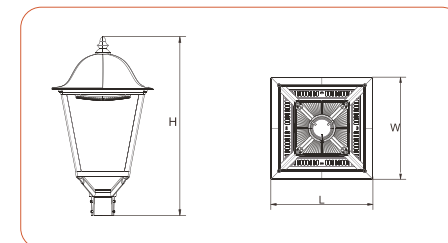
Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	180 lm/W
Puissance	24 / 40 / 50 / 60 / 80 / 100 / 120 / 150 / 180 W
Flux lumineux	4 320 - 43 200 lm
Dimensions (L × l × H)	244×80×49 mm / 493×74×108 mm / 1000×80×108 mm / 1500×80×108 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +40 °C

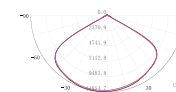
Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

Série Séléné



Angle de diffusion

Optical options: 120°



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

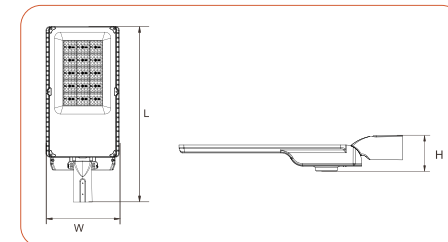
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

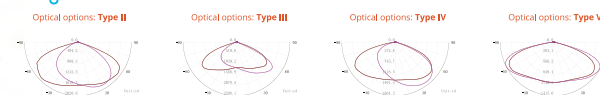
Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Puissance	30 W / 40 W / 60 W / 90 W
Flux lumineux	4 200 / 5 600 / 8 400 / 12 600 lm
Dimensions (L x l x H)	30 W / 40 W / 60 W / 90 W → 400 x 400 x 701 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	>70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Série Théia



Angles de diffusion



Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

L'éclairage public est un élément essentiel des infrastructures urbaines et rurales. Il contribue à créer un environnement sûr pour les piétons comme pour les conducteurs. Les systèmes d'éclairage traditionnels sont progressivement remplacés par des solutions LED, qui consomment moins d'énergie et offrent de meilleures performances que les lampes au sodium conventionnelles.



Montage horizontal



Montage vertical

Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	102 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe I
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	150–160 lm/W
Puissance	24 W / 40 W / 50 W / 80 W / 100 W / 120 W / 150 W
Flux lumineux	3 840 lm / 6 400 lm / 8 000 lm / 12 800 lm / 16 000 lm / 19 200 lm / 24 000 lm
Dimensions (L x l x H)	244x80x99 mm / 380x120x109 mm / 500x120x109 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +40 °C



Eclairage industriel

**KRAFT
LED**  www.kraft-led.com

Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance

Série Arès

Ares est un luminaire linéaire intérieur intégré, conçu avec un IRC élevé. Il offre une installation facile et un design anti-éblouissement unique.

Montage suspendu



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Lifud
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	3 ans

Caractéristiques photométriques

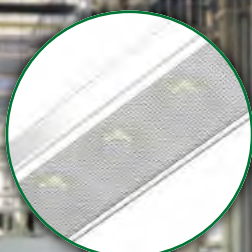
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Puissance	20 W / 30 W / 40 W / 60 W / 80 W / 120 W / 160 W
Flux lumineux	2 600 lm / 3 900 lm / 5 200 lm / 7 800 lm / 10 400 lm / 15 600 lm / 20 800 lm
Dimensions (L x l x H)	605x56,1x54,3 mm (20-60W) / 605x111,2x50,2 mm (double module) / 1205x56,1x54,3 mm (60-120W) / 1205x111,2x50,2 mm (double module)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP54
Résistance aux chocs	IK09
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700-6500 K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	30° / 90° / 60° / 120° / asymétrique 25°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-30 °C à +50 °C

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100-240 V / 200-240 V / 277 V - 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 2
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV



Optique standard



Optique diamant



Simple



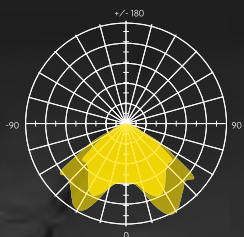
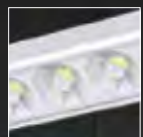
Double

Gamme
EXCELLENCE
Qualité Premium

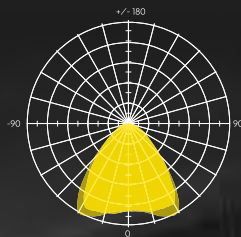
Série Arès H



Réglage facile en toute simplicité.
Diffusion optimisée pour un confort visuel maximal
Lumière plus homogène, sensation visuelle plus confortable.



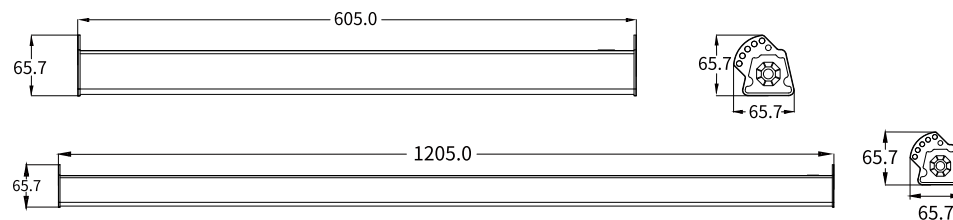
Optique standard



Optique diamant
Réflexion diffuse avancée
pour un éclairage plus agréable



Voltage	Luminosité	Poids	Taille
20W-600	2,600LM±5%	0.75kg±5%	605x65.7x65.7mm
30W-600	3,900LM±5%	0.76kg±5%	605x65.7x65.7mm
40W-600	5,200LM±5%	0.78kg±5%	605x65.7x65.7mm
60W-600	7,800LM±5%	0.81kg±5%	605x65.7x65.7mm
60W-1200	7,800LM±5%	1.41kg±5%	1205x65.7x65.7mm
80W-1200	10,400LM±5%	1.46kg±5%	1205x65.7x65.7mm



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLEDs
Driver intégré	Lifud
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	3 ans

Fonctionnement électrique

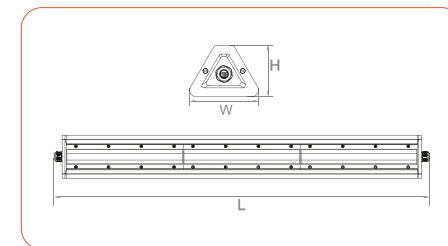
Tension / Fréquence d'entrée	AC 100-240 V / 200-240 V / 277 V - 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 2
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

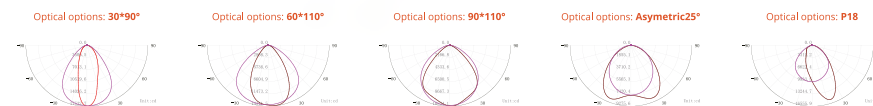
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Puissance	20 W / 30 W / 40 W / 60 W / 80 W
Flux lumineux	2 600 lm / 3 900 lm / 5 200 lm / 7 800 lm / 10 400 lm
Dimensions (L x l x H)	605x56.1x54.3 mm (20-60W) / 1205x56.1x54.3 mm (60-120W)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP54
Résistance aux chocs	IK09
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700-6500 K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	30° / 90° / 60° / 120° / asymétrique 25°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-30 °C à +50 °C

Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

Série Dryades



Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

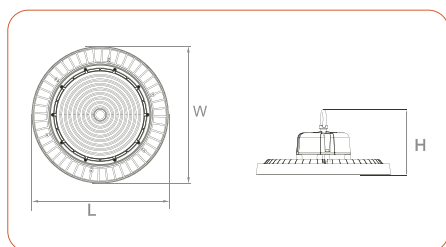
Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	160 lm/W
Puissance	100 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	16 000 / 24 000 / 32 000 / 38 400 lm
Dimensions (L x l x H)	100 W : 590 x 196 x 79 mm 150 W : 592 x 180 x 79 mm 200 W : 492 x 180 x 79 mm 240 W : 492 x 180 x 79 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	30° / 90° / 60° / 120° / asymétrique 25°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

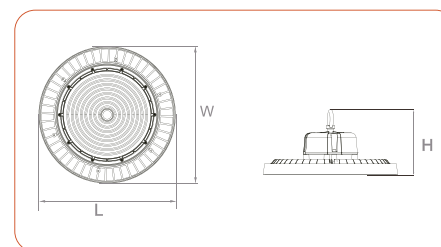


Série Gaïa

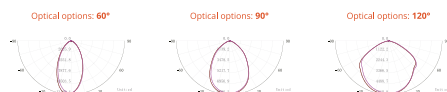
Gaïa 1



Gaïa 2



Angles de diffusion



Caractéristiques photométriques

Effacité lumineuse (nominale)	150–170 lm/W
Puissance	100 W / 150 W / 200 W / 240 W / 300 W
Flux lumineux	15 000 / 22 500 / 30 000 / 36 000 / 45 000 lm
Dimensions (L × l × H)	100 W → 238 × 328 × 145 mm 150 W → 285 × 365 × 167 mm 200 W → 305 × 365 × 176 mm 240 W → 365 × 405 × 175 mm 300 W → 405 × 405 × 175 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

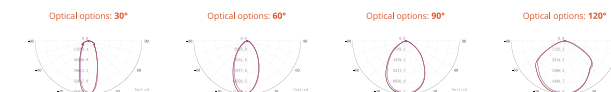
Informations générales

Type de source lumineuse LED	Sosen
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Angles de diffusion



Caractéristiques photométriques

Effacité lumineuse (nominale)	160 lm/W
Puissance	500 W
Flux lumineux	80 000 lm
Dimensions (L × l × H)	500 × 500 × 190 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°/120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 7 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +40 °C

Informations générales

Type de source lumineuse LED	Sosen
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	180–305 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

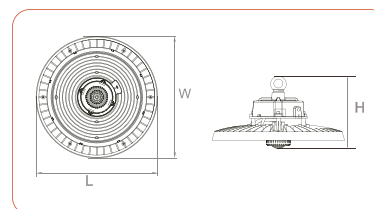
Luminaire LED industriel type UFO

Grâce aux capteurs enfichables et aux différentes options fonctionnelles telles que le capteur PIR, le capteur de luminosité, ainsi qu'au système Tuya avec base Zhaga, notre gamme HADES constitue une solution idéale

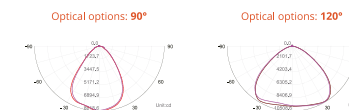
Série Hadès



Hadès 1



Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

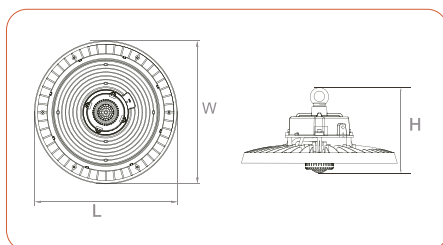
Tension / Fréquence d'entrée	100-277 V, 50-60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

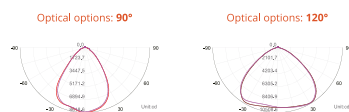
Efficacité lumineuse (nominale)	220 lm/W
Puissance	80 W / 100 W / 120 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	17 600 / 22 000 / 26 400 / 33 000 / 44 000 / 52 800 lm
Dimensions (L x l x H)	80 W → 280 x 80 x 145 mm 100 W → 280 x 80 x 145 mm 120 W → 280 x 80 x 145 mm 150 W → 280 x 80 x 145 mm 200 W → 280 x 80 x 145 mm 240 W → 280 x 80 x 145 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 3,5 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Éllipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Série Hadès

Hadès 2



Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

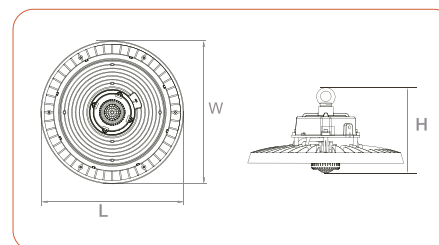
Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	200 lm/W
Puissance	80 W / 100 W / 120 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	16 000 / 20 000 / 24 000 / 30 000 / 40 000 / 48 000 lm
Dimensions (L x l x H)	80 W → 800 x 200 x 145 mm 100 W → 800 x 200 x 145 mm 120 W → 800 x 200 x 145 mm 150 W → 800 x 200 x 145 mm 200 W → 800 x 200 x 145 mm 240 W → 800 x 200 x 145 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

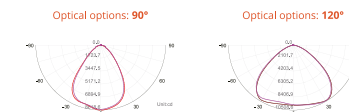
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Hadès 3



Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Sosen
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Caractéristiques photométriques

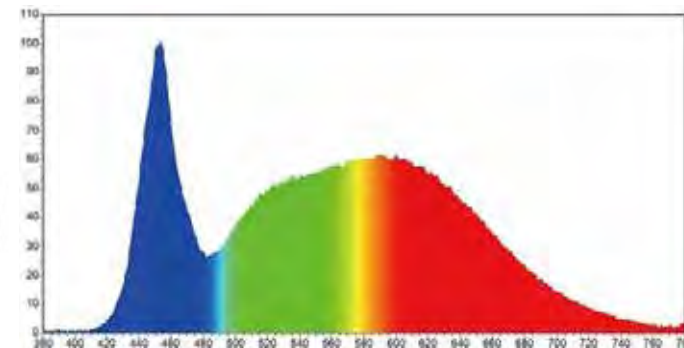
Efficacité lumineuse (nominale)	180–190 lm/W
Puissance	100 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	100 W : 16 000 / 18 000 lm 150 W : 24 000 / 27 000 lm 200 W : 32 000 / 36 000 lm 240 W : 40 000 / 48 000 lm
Dimensions (L x l x H)	100 W : 360 x 362 x 145 mm 150 W : 362 x 362 x 145 mm 200 W : 400 x 400 x 145 mm 240 W : 420 x 420 x 145 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90° / 120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +45 °C

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Gamme
EXCELLENCE
Qualité Premium

Série Héra



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

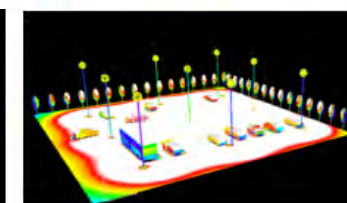
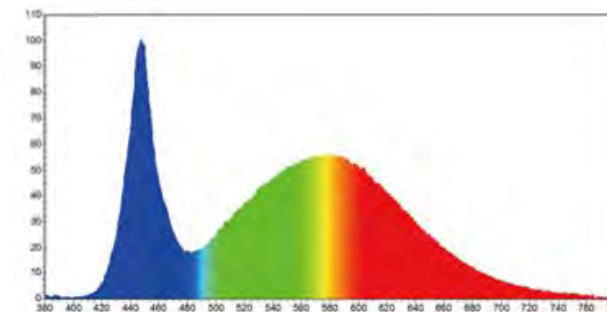
Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 200–240 V / 277 V / 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	165 lm/W
Puissance	30 W / 50 W / 80 W / 100 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	4 950 lm / 8 250 lm / 13 200 lm / 16 500 lm / 24 750 lm / 33 000 lm / 39 600 lm
Dimensions (L x l x H)	Ø 380x63 mm (30–150W) / Ø 500x68 mm (200–240W)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°/120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +60 °C

Réduit l'éblouissement

Série Héra L



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

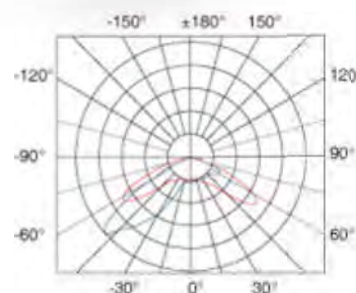
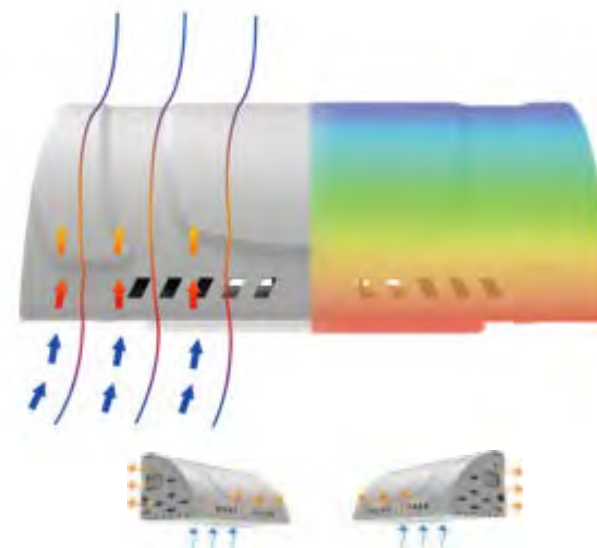
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 200–240 V / 277 V 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	165 lm/W
Puissance	30 W / 50 W / 80 W / 100 W / 150 W / 200 W / 240 W
Flux lumineux	4 950 lm / 8 250 lm / 13 200 lm / 16 500 lm / 24 750 lm / 33 000 lm / 39 600 lm
Dimensions (L × l × H)	Ø 380×63 mm (30–150W) / Ø 500×68 mm (200–240W)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	90°/120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +60 °C

Série Murus



Informations générales

Type de source lumineuse	LumiLeds
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Facteur de maintenance	0,8
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	AC 100–240 V / 200–240 V / 277 V 50/60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	10 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	160 lm/W
Puissance	30 W / 50 W / 80 W / 100 W / 150 W / 200 W
Flux lumineux	4 800 lm / 8 000 lm / 12 800 lm / 16 000 lm / 24 000 lm / 32 000 lm
Dimensions (L × l × H)	280×134×112 mm (30–100W) / 345×172×163 mm (150–200W)
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	2700–6500 K
Type d'optique	Asymétrique
Distribution photométrique	90°/120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	-40 °C à +60 °C



Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité

Connectable en série



Peut être raccordé en série. Charge jusqu'à 14 400 W.

Connecteur interne



Réglage direct

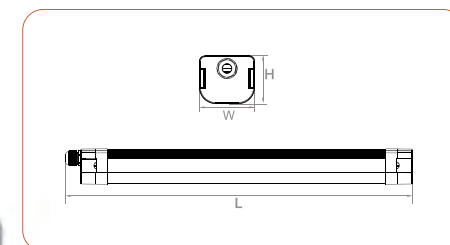


Terminal intérieur



Série Oréades

Oréades 1



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Philips
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

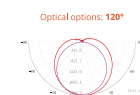
Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	220–240 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	Protection du luminaire jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 10 kV en mode commun

Commandes et variation

Fonction	DALI (en option)
Câblage traversant	– 3 × 1,5 mm ² (standard) – 5 × 1,5 mm ² (en option) – 3 × 2,5 mm ² (en option) – 5 × 2,5 mm ² (en option)
Réglage de puissance	0,6 m (12 W – 14 W) 1,2 m (23 W – 40 W) 1,5 m (33 W – 50 W)
Réglage de la température de couleur (CCT)	@ 3000 K – 160 lm/W @ 4000 K – 170 lm/W @ 5000 K – 180 lm/W

Angle de diffusion

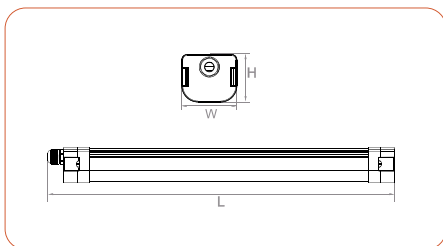


Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	170 lm/W
Puissance	20 W / 40 W / 60 W
Flux lumineux	3 400 / 6 800 / 10 200 lm/800 lm
Dimensions (L × l × H)	20 W → 659 × 74 × 64 mm 40 W → 122 × 74 × 64 mm 60 W → 150 × 74 × 64 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–20 °C à +45 °C

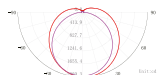
Série Oréades

Oréades 2



Angle de diffusion

Optical options: 120°



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Tridonic
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	220–240 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Commandes et variation

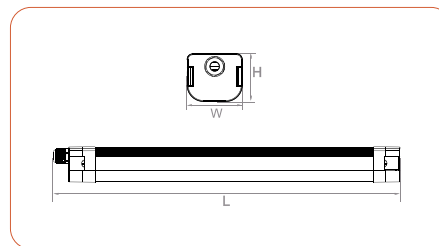
Fonction	DALI (en option)
Réglage DIP (en option)	3000K / 4000K / 5000K
Câblage traversant	– 3 × 1,5 mm ² (standard) – 5 × 1,5 mm ² (en option) – 3 × 2,5 mm ² (en option) – 5 × 2,5 mm ² (en option)

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Puissance	20 W / 30 W / 40 W / 45 W / 60 W
Flux lumineux	2 800 / 4 200 / 5 600 / 6 300 / 8 400 lm
Dimensions (L × l × H)	20 W → 569 × 74 × 64 mm 30 W → 657 × 74 × 64 mm 40 W → 721 × 74 × 64 mm 45 W → 752 × 74 × 64 mm 60 W → 812 × 74 × 64 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %

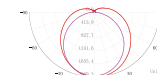
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–20 °C à +45 °C

Oréades 3



Angle de diffusion

Optical options: 120°



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Osram
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	220–240 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe 1
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Commandes et variation

Fonction	DALI (en option)
Réglage DIP (en option)	6M (10W–14W–17W–20W) 12M (20W–25W–30W–40W) 15M (30W–40W–50W–60W)
Câblage traversant	– 3 × 1,5 mm ² (standard) – 5 × 1,5 mm ² (en option) – 3 × 2,5 mm ² (en option) – 5 × 2,5 mm ² (en option)

Caractéristiques photométriques

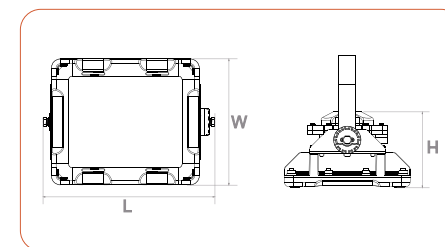
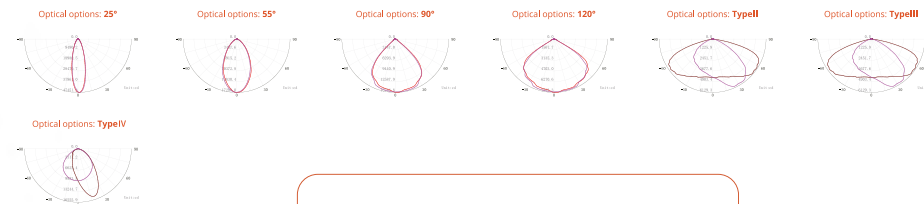
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Puissance	20 W / 40 W / 60 W
Flux lumineux	2 800 / 5 600 / 8 400 lm
Dimensions (L × l × H)	20 W → 659 × 74 × 64 mm 40 W → 721 × 74 × 64 mm 60 W → 752 × 74 × 64 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %

Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–20 °C à +45 °C



Série Poséidon

Angles de diffusion



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Meanwell
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	100–277 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe I
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	140–150 lm/W
Puissance	25 W / 50 W / 70 W / 100 W / 150 W / 200 W / 300 W
Flux lumineux	3 750 / 7 500 / 10 500 / 15 000 / 21 000 / 30 000 / 42 000 lm
Dimensions (L × l × H)	25 W → 374 × 276 × 117 mm 50 W → 374 × 276 × 117 mm 70 W → 374 × 276 × 117 mm 100 W → 374 × 276 × 117 mm 150 W → 374 × 276 × 117 mm 200 W → 374 × 276 × 117 mm 300 W → 374 × 276 × 117 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 70
Température de couleur	3000 K / 4000 K / 5000 K / 5700 K / 6500 K
Type d'optique	Symétrique et asymétrique
Distribution photométrique	25° / 55° / 90° / 120° / Type II / Type III
Distorsion harmonique totale (THD)	< 8 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Éllipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–40 °C à +45 °C

Gamme
PERFORMANCE
Haute efficacité



IP69K

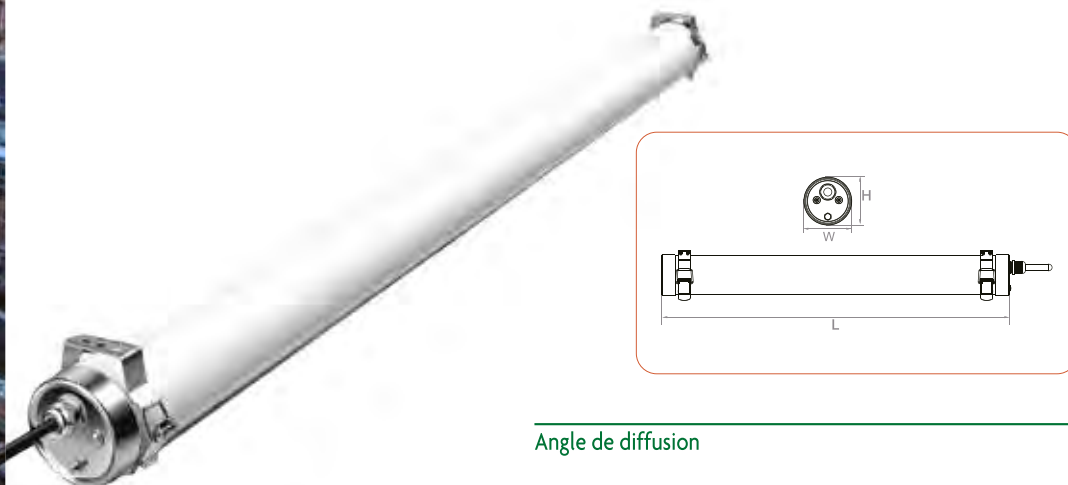
L'indice de protection IP69K correspond au niveau de protection le plus élevé. Il est conçu pour des applications nécessitant un nettoyage à haute pression et à haute température, notamment dans les environnements soumis à des lavages intensifs.

Résistance à la corrosion

En raison des risques de corrosion liés aux environnements alcalins et humides, un boîtier en PMMA ainsi qu'un embout en acier inoxydable sont utilisés afin d'offrir une excellente résistance à la corrosion, une étanchéité renforcée et une durée de vie prolongée.

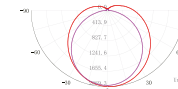
Ce niveau de protection convient également aux procédés de nettoyage intensifs, notamment dans des secteurs exigeants tels que l'industrie agroalimentaire et l'industrie automobile.

Série Triton



Angle de diffusion

Optical options: 120°



Informations générales

Type de source lumineuse LED	
Driver intégré	Tridonic
Durée de vie	50 000 h
Garantie	5 ans

Fonctionnement électrique

Tension / Fréquence d'entrée	220–240 V, 50–60 Hz
Classe électrique	Classe I
Facteur de puissance (à pleine charge)	> 0,95
Protection contre les surtensions	6 kV

Commandes et variation

Fonction	DALI (en option)
Réglage DIP (en option)	3000K / 4000K / 5000K
Câblage traversant	– 3 × 1,5 mm ² (standard)
	– 5 × 1,5 mm ² (en option)
	– 3 × 2,5 mm ² (en option)
	– 5 × 2,5 mm ² (en option)

Caractéristiques photométriques

Efficacité lumineuse (nominale)	150 lm/W
Puissance	20 W / 40 W / 60 W
Flux lumineux	3 000 / 6 000 / 9 000 lm
Dimensions (L × l × H)	20 W → 600 × 80 × 81 mm
	40 W → 600 × 80 × 81 mm
	60 W → 600 × 80 × 81 mm
Flux lumineux vers le haut (ULR)	Entre 0,0 % et 0,35 %
Indice de protection	IP66
Résistance aux chocs	IK10
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Température de couleur	3000K / 4000K / 5000K / 6000K / 6500K
Type d'optique	Symétrique
Distribution photométrique	120°
Distorsion harmonique totale (THD)	< 5 % (220 V AC / 50 Hz, pleine charge)
Ellipse de MacAdam	≤ 5
Plage de température ambiante	–20 °C à +45 °C



Eco Led

KRAFT
LED  www.kraft-led.com

Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance

Eco Led



Eclairage LED

Linéaire - IP20

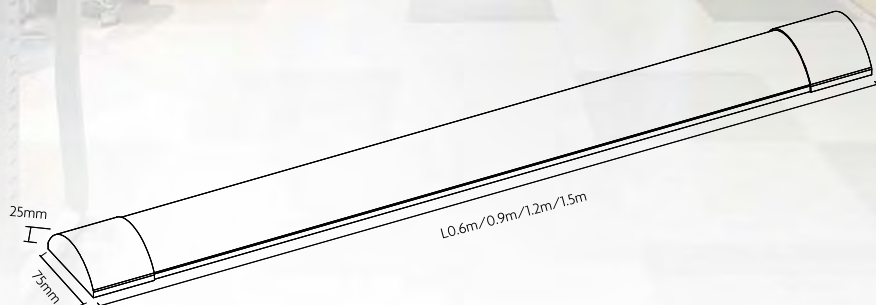
120 lm/W
15W/18W/30W/36W
100-240V
Ra80 PF ≥ 0,9



CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-JHA00-215CT-G-T-F	KL-JHA00-318CT-G-T-F	KL-JHA00-430CT-G-T-F	KL-JHA00-536CT-G-T-F
Longueur	0,6 m	0,9 m	1,2 m	1,5 m
Puissance	15 W	18 W	30 W	36 W
Efficacité lumineuse	120 lm/W	120 lm/W	120 lm/W	120 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9
Tension d'entrée	AC 100-240 V	AC 100-240 V	AC 100-240 V	AC 100-240 V
Matériau	Corps en PC	Corps en PC	Corps en PC	Corps en PC
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	3000K - 6500K	3000K - 6500K	3000K - 6500K	3000K - 6500K
Température de fonctionnement	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C
Indice de protection	IP20	IP20	IP20	IP20
Poids / carton	6,88 kg	14,7 kg	17,1 kg	17,1 kg
Quantité / carton	20 pcs	20 pcs	20 pcs	20 pcs
Dimensions du carton	L62,5 × l32,5 × H14,5	L92,5 × l32,5 × H14,5	L122,5 × l32,5 × H14,5	L152,5 × l32,5 × H14,5
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h



Eco Led



Eclairage LED

Linéaire - IP65

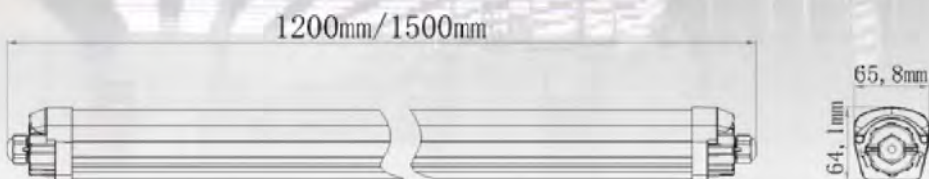
120 lm/W
36W/48W
220-240V
Ra80 PF ≥ 0,95



CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-SFA00-436LT-G-N-G	KL-SFA00-548LT-G-N-G
Longueur	1,2 m	1,5 m
Puissance	36 W	48 W
Efficacité lumineuse	120 lm/W	120 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Matériau	Corps en PC	Corps en PC
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	4000K - 6000K	4000K - 6000K
Température de fonctionnement	-20 °C à +45 °C	-20 °C à +45 °C
Indice de protection	IP65	IP65
Poids / carton	13,12 kg	16,28 kg
Quantité / carton	16 pcs	16 pcs
Dimensions du carton	L119,5 × l31 × H30	L149,5 × l31 × H30
Durée de vie	30 000 h	30 000 h



Eco Led



Eclairage LED

Sous meuble

100 lm/W
 10W/12W/18W/24W/36W/45W
 220-240V
 Ra80 PF ≥ 0,95



CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-TA0300-X-N-E	KL-TA0420-X-N-E	KL-TA0600-X-N-E	KL-TA1200-X-N-E	KL-TA1500-X-N-E
Longueur	0,3 m	0,4 m	0,6 m	1,2 m	1,5 m
Puissance	10 W	12 W	18 W	24/36 W	45 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Matériau	PC	PC	PC	PC	PC
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	2700K - 6500K	2700K - 6500K	2700K - 6500K	2700K - 6500K	2700K - 6500K
Température de fonctionnement	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C
Indice de protection	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Poids / carton	13,4 kg	18,2 kg	14,7 kg	15,8 kg	15,6 kg
Quantité / carton	36 pcs	36 pcs	25 pcs	20 pcs	16 pcs
Dimensions du carton	L32,5 × l45,5 × H45,5	L45,5 × l45,5 × H35,5	L63 × l49,5 × H20	L118 × l39 × H19,5	L148 × l38,8 × H16
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h



Eco Led



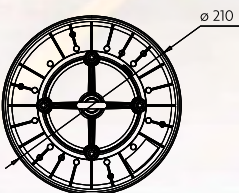
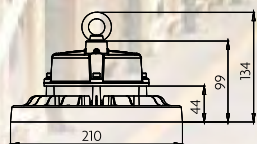
Eclairage LED UFO

IP 65

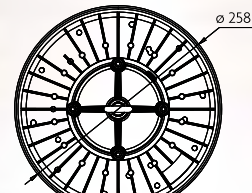
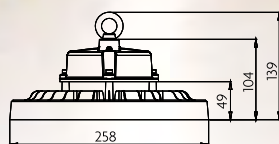
150 lm/W
80W/100W/120W/150W/200W
220-240V
Ra70 PF ≥ 0,95



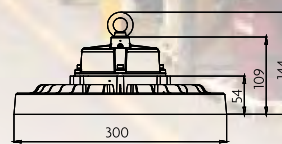
CE RoHS



80/100W



150W



200W

Fiche technique

Modèle	KL-UFA00-080Y-X-D	KL-UFA00-100Y-X-D	KL-UFA00-120Y-X-D	KL-UFA00-150Y-X-D	KL-UFA00-200Y-X-D
Puissance	80 W	100 W	120 W	150 W	200 W
Angle de faisceau	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°	60° / 90° / 120°
Efficacité lumineuse	150 lm/W	150 lm/W	150 lm/W	150 lm/W	150 lm/W
IRC	Ra 70	Ra 70	Ra 70	Ra 70	Ra 70
Facteur de puissance	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95	PF ≥ 0,95
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Matériau	Lentille PC + corps aluminium	Lentille PC + corps aluminium	Lentille PC + corps aluminium	Lentille PC + corps aluminium	Lentille PC + corps aluminium
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	3000K – 5700K	3000K – 5700K	3000K – 5700K	3000K – 5700K	3000K – 5700K
Température de fonctionnement	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C
Indice de protection	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Poids / carton	1,7 kg	1,7 kg	2,3 kg	2,3 kg	3,0 kg
Quantité / carton	1 pc	1 pc	1 pc	1 pc	1 pc
Dimensions du carton	L250 × L250 × H135	L250 × L250 × H135	L300 × L300 × H140	L300 × L300 × H140	L340 × L340 × H145
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h

Eco Led



Eclairage LED UFO

Extra plat- IP 65

120 lm/W
 100W/150W/200W
 220-240V
 Ra80 PF ≥ 0,92



CE RoHS



Fiche technique

Modèle	KL-UFOA00-100W-RXX-G	KL-UFOA00-150W-RXX-G	KL-UFOA00-200W-RXX-G
Puissance	100 W	150 W	200 W
Angle de faisceau	60° / 90°	60° / 90°	60° / 90°
Efficacité lumineuse	120 lm/W	120 lm/W	120 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,92	PF ≥ 0,92	PF ≥ 0,92
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Matériau	Alliage d'aluminium moulé + lentille PC	Alliage d'aluminium moulé + lentille PC	Alliage d'aluminium moulé + lentille PC
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	3000K – 5700K	3000K – 5700K	3000K – 5700K
Température de fonctionnement	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C	-30 °C à +40 °C
Indice de protection	IP65	IP65	IP65
Poids / carton	0,795 kg	1,18 kg	1,52 kg
Quantité / carton	1 pièce	1 pièce	1 pièce
Dimensions du carton	L240 × l240 × H135	L300 × l300 × H138	L335 × l335 × H138
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h



100W

150W

200W

Eco Led



Flood LED

IP 66

130 lm/W
 50W/100W/150W/200W
 220-240V
 Ra80 PF ≥ 0,9

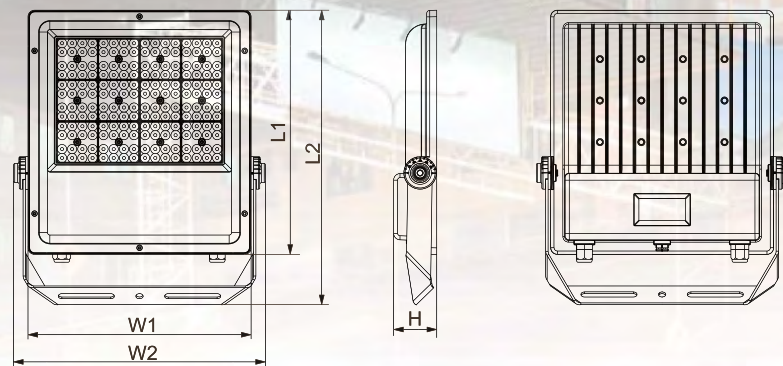


CE RoHS



Fiche technique

Modèle	KL-TG01-050X	KL-TG01-100X	KL-TG01-150X	KL-TG01-200X
Puissance	50 W	100 W	150 W	200 W
Angle de faisceau	110°	110°	110°	110°
Efficacité lumineuse	130 lm/W	130 lm/W	130 lm/W	130 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Matériau	Verre + aluminium	Verre + aluminium	Verre + aluminium	Verre + aluminium
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Température de couleur	3000K – 6500K	3000K – 6500K	3000K – 6500K	3000K – 6500K
Température de fonctionnement	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C	-20 °C à +40 °C
Indice de protection	IP66	IP66	IP66	IP66
Poids / carton	25,2 kg	23 kg	32,6 kg	23,8 kg
Quantité / carton	40 pcs	20 pcs	20 pcs	10 pcs
Dimensions du carton	L400 × L375 × H345	L520 × L465 × H195	L310 × L375 × H325	L385 × L375 × H335
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h



Eco Led



Plafonnier LED

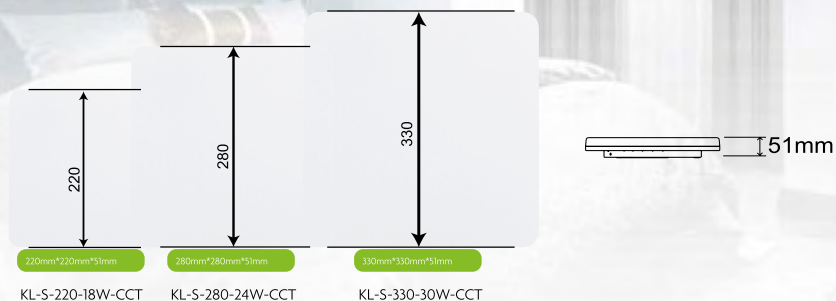
Carré - IP 54

18W/24W/30W
220-240V

CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-S-220-18W-CCT	KL-S-280-24W-CCT	KL-S-330-30W-CCT
Puissance	18 W	24 W	30 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W
Angle de faisceau	120°	120°	120°
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,8	PF ≥ 0,8	PF ≥ 0,8
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Température de couleur	3000K - 6000K	3000K - 6000K	3000K - 6000K
Indice de protection	IP54	IP54	IP54
Poids / carton			
Classe énergétique	E	E	E
Quantité / carton	20 pcs	10 pcs	10 pcs
Dimensions du carton	L615 × 1470 × H250	L615 × 1305 × H310	L615 × 1350 × H360
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h



Eco Led



Plafonnier LED

Rond - IP 65

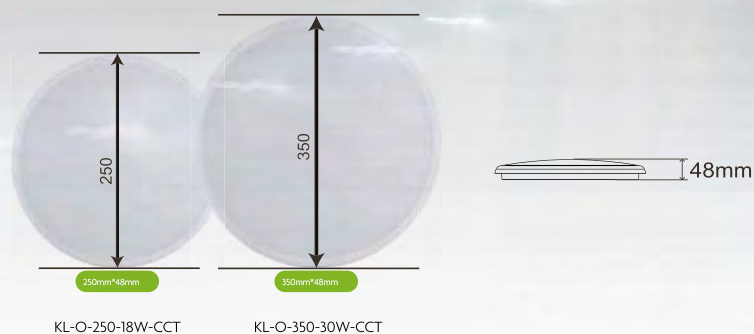
18W/30W
220-240V



CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-O-250-18W-CCT	KL-O-350-30W-CCT
Puissance	18 W	30 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	100 lm/W
Angle de faisceau	120°	120°
IRC	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,8	PF ≥ 0,9
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Température de couleur	3000K - 6000K	3000K - 6000K
Indice de protection	IP65	IP65
Classe énergétique	F	F
Quantité / carton	20 pcs	10 pcs
Dimensions du carton	L585 × l530 × H280	L585 × l370 × H380
Durée de vie	30 000 h	30 000 h



Eco Led

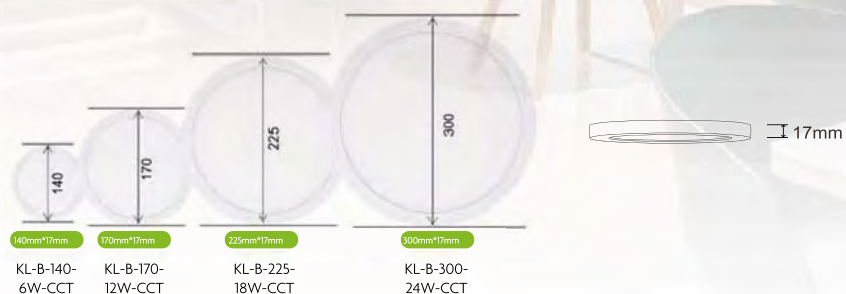


Plafonnier LED

Rond - Extra plat IP 44

150 lm/W
6W/12W/18W/24W
220-240V
Ra80 PF ≥ 0,7

CE RoHS



Fiche technique

Modèle	KL-B-140-6W-CCT	KL-B-170-12W-CCT	KL-B-225-18W-CCT	KL-B-300-24W-CCT
Puissance	6 W	12 W	18 W	24 W
Efficacité lumineuse	80 lm/W	80 lm/W	80 lm/W	90 lm/W
Angle de faisceau	120°	120°	120°	120°
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,7	PF ≥ 0,7	PF ≥ 0,7	PF ≥ 0,7
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Température de couleur	3000K - 6000K	3000K - 6000K	3000K - 6000K	3000K - 6000K
Indice de protection	IP20	IP20	IP20	IP20
Quantité / carton	40 pcs	40 pcs	20 pcs	10 pcs
Dimensions du carton	L335 × I340 × H320	L335 × I370 × H335	L335 × I490 × H255	L335 × I335 × H355
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h

Eco Led



Plafonnier LED

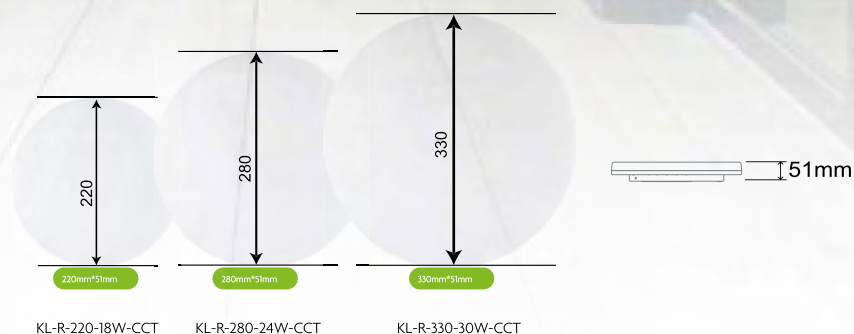
Rond - IP 54

18W/24W/30W
220-240V
CRI80 DF ≥ 0,8

CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-DGA00-209YT-G8-T-NM-F	KL-DGA00-418YT-G8-T-NM-F	KL-DGA00-524YT-G8-T-NM-F
Puissance	18 W	24 W	30 W
Efficacité lumineuse	100 lm/W	100 lm/W	100 lm/W
Angle de faisceau	120°	120°	120°
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,8	PF ≥ 0,8	PF ≥ 0,8
Tension d'entrée	AC 220-240 V	AC 220-240 V	AC 220-240 V
Température de couleur	3000K - 6000K	3000K - 6000K	3000K - 6000K
Indice de protection	IP54	IP54	IP54
Classe énergétique	E	E	E
Quantité / carton	20 pcs	10 pcs	10 pcs
Dimensions du carton	L615 × I470 × H250	L615 × I305 × H310	L615 × I350 × H360
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h



Eco Led



Tubes LED

PVC

160 lm/W
 9W/18W/24W
 100-240V
 Ra80 PF ≥ 0,9

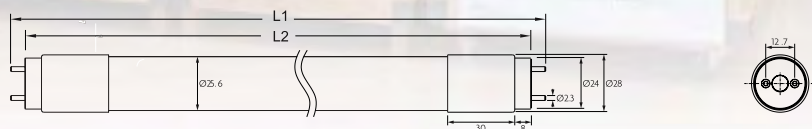


CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-DGA00-209YT-G8-T-NM-F	KL-DGA00-418YT-G8-T-NM-F	KL-DGA00-524YT-G8-T-NM-F
Longueur	0,6 m	1,2 m	1,5 m
Puissance	9 W	18 W	24 W
Efficacité lumineuse	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9
Tension d'entrée	AC 100–240 V	AC 100–240 V	AC 100–240 V
Matériau	Corps en PC	Corps en PC	Corps en PC
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Driver	Interne	Interne	Interne
Température de couleur	2800K – 6400K	2800K – 6400K	2800K – 6400K
Température de fonctionnement	-20 °C à +48 °C	-20 °C à +48 °C	-20 °C à +48 °C
Poids / carton	6,5 kg	7,8 kg	9,6 kg
Quantité / carton	25 pcs	25 pcs	25 pcs
Dimensions du carton	L66 × l22 × H22	L126 × l22 × H22	L156 × l22 × H22
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h

Dimensions



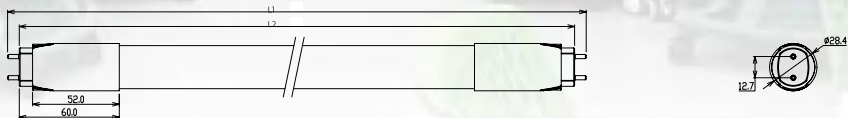
	0,6m	1,2 m	1,5 m
A	602 mm	1 212 mm	1 512 mm
B	588 mm	1 198 mm	1 498 mm

Eco Led

Gamme
ÉCO€
Budget maîtrisé



Dimensions



	0,6 m	0,9 m	1,2 m	1,5 m
A	603 mm	907 mm	1 213 mm	1 513 mm
B	588 mm	892 mm	1 198 mm	1 498 mm

Tubes LED

Verre

KRAFT LED
www.kraft-led.com
Audit | Éclairage | Gestion des accès | Télésurveillance

160 lm/W
6W/10W/14W/20W
100-277V
Ra80 PF ≥ 0,9



Garantie
3 ANS

CE RoHS

Fiche technique

Modèle	KL-DGA00-209YT-G8-T-BL	KL-DGA00-310YT-G8-T-BL	KL-DGA00-416YT-G8-T-BL	KL-DGA00-420YT-G8-T-BL
Longueur	0,6 m	0,9 m	1,2 m	1,2 m
Puissance	6 W	10 W	16 W	20 W
Efficacité lumineuse	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W	160 lm/W
IRC	Ra 80	Ra 80	Ra 80	Ra 80
Facteur de puissance	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9	PF ≥ 0,9
Tension d'entrée	AC 100-277 V	AC 100-277 V	AC 100-277 V	AC 100-277 V
Matériau	Corps en verre	Corps en verre	Corps en verre	Corps en verre
Type de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Driver	Interne	Interne	Interne	Interne
Température de couleur	2700K - 6500K	2700K - 6500K	2700K - 6500K	2700K - 6500K
Température de fonctionnement	-20 °C à +48 °C	-20 °C à +48 °C	-20 °C à +48 °C	-20 °C à +48 °C
Poids / carton	4 kg	5,8 kg	7,5 kg	8,5 kg
Quantité / carton	25 pcs	25 pcs	25 pcs	25 pcs
Dimensions du carton	L65 × 119,5 × H20	L95 × 119,5 × H20	L125 × 119,5 × H20	L155 × 119,5 × H20
Durée de vie	30 000 h	30 000 h	30 000 h	30 000 h

KRAFT LED



www.kraft-led.com

Audit | Eclairage | Gestion des accès | Télésurveillance

Rejoignez notre réseau d'installateurs !

Grâce à notre réseau de partenaires
et de revendeurs, nous pouvons installer
l'ensemble de nos solutions
sur **toute l'Europe**,
garantissant performance
et fiabilité où que vous soyez.

Garantie
5 ANS
sur la plupart de nos éclairages



Contact :
3, rue de la Fabrique
67820 Wittisheim (France)
Tél. +33 (0)3 88 41 51 57
contact@kraft-led.com

www.kraft-led.com