

Rana LED En saillie et suspendu 1500

RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI 0051528

Caractéristiques



RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri - Luminaire LED en saillie. Une ligne d'optique à faible éblouissement en aluminium satiné ultra pur 99.9 % semi-spéculaire à double ventelle parabolique symétrique. Luminaire recouvrable de laine de verre ou isolant accoustique. Driver dimmable jusque 1% inclus. Très faible scintillement <5%. Température de couleur (CCT) 3000 K blanc chaud. Flux lumineux initial sortant 7000 lm. Puissance consommée 62W. Efficacité lumineuse 113 lm/W. Son diffuseur de fond en polycarbonate effet "microprismatique" offre un confort visuel exceptionnel pouvant atteindre des valeurs UGR<16. Basses luminances directes <1500 cd/m² à 65° compatible avec les postes de travail informatisés (EN 12 464-1). Consistance des couleurs : SDCM<3. Maintien du flux de L90B10 à 50 000 h. IRC>80. Risque photobiologique : GR0. IP20. IK07. Classe I. Température d'essai au fil incandescent : 850°C. Bornier de raccordement Linect© repiquable de série. En version encastrée le caisson est extra plat (46 mm) et biseauté pour une installation en plénum de hauteur inférieure à 120 mm. Dimensions (L x I) : 1460x 187 mm avec filins de sécurité fournis. Poids : 4 kg Assemblage du caisson en tôle par pliage sans point de soudure pour une plus grande rigidité du luminaire. Corps du luminaire en tôle laquée blanc RAL9016. Garantie 5 ans. Fabriqué en France.



























PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu
Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4273713
Garantie	5 ans
Flux lumineux (Im)	7000
Flux lumineux (Im)	7000
Efficacité système Im/W	113
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	62
Protection électrique	Classe 1
Type d'appareillage	Ballast électronique
Dimmable	Oui
Type de contrôle	DALI, Switch-dim (mains-rated)
Niveau minimum de variation (%)	1
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20



Rana LED En saillie et suspendu 1500 RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI

RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI 0051528

Indice de protection IK IK07

Code EAN 5410288515281

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI Technologie LED Culot N/A Acier Installation en saillie au plafond, Suspendu Application générale Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education Plage de température de fonctionnement (°C) 25 Classe ETIM EC002892 E-number FI		
Technologie LED Culot N/A Calsson Acier Montage Installation en saillie au plafond, Suspendu Application générale Bureaux, CHR (Café-Hótel-Restaurant), Commerce, Education Plage de température de fonctionnement (°C) 25 Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Fflux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Control de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Allimentation/Tension secteur - min (V) 220 Allimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type d'appareillage DaLI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil lincandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Données générales	
Culot Calsson Acier Montage Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C) Classe ETIM EC002892 E-number FI Garantle Données optiques Flux lumineux (Im) Flux lumineux (I	Nom du produit	RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI
Culot Calsson Acier Montage Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C) Classe ETIM EC002892 E-number FI Garantle Données optiques Flux lumineux (Im) Flux lumineux (I	•	LED
Montage Installation en saillie au plafond, Suspendu Application générale Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education Plage de température de fonctionnement (°C) 5°C+25°C Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Guit lumineux (Im) 7000 Guit lumineux (Im) 80 </th <th>-</th> <th>N/A</th>	-	N/A
Application générale Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C) Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) Flux lumineux (Im) Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Dimmable Dimmable Non Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz) 50 Courant d'appel (µs) Fréquence nominale (Hz)	Caisson	Acier
Plage de température de fonctionnement (°C) Température ambiante moyenne (°C) Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) Flux lumineux	Montage	Installation en saillie au plafond, Suspendu
(°C) Température ambiante moyenne (°C) 25 Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) 419 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - min (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Nivau minimum de variation (%) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Application générale	Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce, Education
Température ambiante moyenne (°C) 25 Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Flix lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle (M) 1 Courant d'river (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent (Hz) 6 3 G des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		-5°C+25°C
Classe ETIM EC002892 E-number FI 4273713 Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Cefficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle DALLI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 C, D(more than 1 Light Source) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		25
Garantie 5 ans Données optiques Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - min (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) 1 Courant d'river (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 5060Hz	Classe ETIM	EC002892
Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	E-number FI	4273713
Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type d contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Garantie	5 ans
Flux lumineux (Im) 7000 Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type d contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		
Flux lumineux (Im) 7000 Efficacité système Im/W 113 Température de couleur (K) 3000 Couleur de lumière Blanc chaud IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Données optiques	
Efficacité système Im/W Température de couleur (K) Couleur de lumière IRC (Ra) RC (Ra) SDCM SDCMS Contrôle de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 113 3000 3000 3000 3000 3000 3000 300	Flux lumineux (Im)	7000
Température de couleur (K) Couleur de lumière IRC (Ra) 80 Variation SDCM Contrôle de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 80 SDCM3 S	Flux lumineux (Im)	7000
Couleur de lumière IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) S25 Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) SDCM3	Efficacité système lm/W	113
IRC (Ra) 80 Variation SDCM SDCM3 Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Température de couleur (K)	3000
Variation SDCM Contrôle de l'éblouissement (UGR) Groupe de risques photobiologiques Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant driver (mA) Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Sourant d'appel (Hz) FACO SDCM3 49 BGD Caractéristiques (A 19 Cau BGD Caractéristiques (A 19 Cau BGD Caractéristiques (A 29 Courant d'appel (μs)	Couleur de lumière	Blanc chaud
Contrôle de l'éblouissement (UGR) < 19 Groupe de risques photobiologiques RG0 Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	IRC (Ra)	80
Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		SDCM3
Caractéristiques électriques Consommation électrique totale (W) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	` <i>'</i>	< 19
Consommation électrique totale (W) Alimentation/Tension secteur - min (V) Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 62 Alimentation/Tension secteur - min (V) 240 240 240 240 240 240 240 24	Groupe de risques photobiologiques	RG0
Alimentation/Tension secteur - min (V) 220 Alimentation/Tension secteur - max (V) 240 Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Caractéristiques électriques	
Alimentation/Tension secteur - max (V) Facteur de puissance de la lampe Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Dimmable Oui Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 29 50/60Hz	Consommation électrique totale (W)	62
Facteur de puissance de la lampe 0.99 Protection électrique Classe 1 Ballast requis Non Type d'appareillage Ballast électronique Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues C, D(more than 1 Light Source) Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Protection électrique Ballast requis Non Type d'appareillage Dimmable Durie de contrôle Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Non Non Non Non Non DALI, Switch-dim (mains-rated) 1 1 2 DALI, Switch-dim (mains-rated) 1 5 5 5 5 5 5 6 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Soló60Hz	Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Ballast requisNonType d'appareillageBallast électroniqueDimmableOuiType de contrôleDALI, Switch-dim (mains-rated)Niveau minimum de variation (%)1Courant driver (mA)525Courant d'appel (A)29Durée du courant d'appel (μs)155Test au fil incandescent850Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenuesC, D(more than 1 Light Source)Fréquence nominale (Hz)50/60Hz	Facteur de puissance de la lampe	0.99
Type d'appareillage Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) Ballast électronique DALI, Switch-dim (mains-rated) 1 525 Courant d'appel (μs) 155 Courant d'appel (μs) 155 C, D(more than 1 Light Source)	Protection électrique	Classe 1
Dimmable Oui Type de contrôle DALI, Switch-dim (mains-rated) Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues C, D(more than 1 Light Source) Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Ballast requis	Non
Type de contrôle Niveau minimum de variation (%) Courant driver (mA) Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (μs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) DALI, Switch-dim (mains-rated) 1 Courant (mains-rated) 1 505 Courant d'appel (μs) 155 Courant d'appel (μs) 155 C, D(more than 1 Light Source) 50/60Hz	Type d'appareillage	Ballast électronique
Niveau minimum de variation (%) 1 Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (µs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) C, D(more than 1 Light Source) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	Dimmable	Oui
Courant driver (mA) 525 Courant d'appel (A) 29 Durée du courant d'appel (μs) 155 Test au fil incandescent 850 Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		DALI, Switch-dim (mains-rated)
Courant d'appel (A) Durée du courant d'appel (µs) Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 29 850 C, D(more than 1 Light Source) 50/60Hz	` ,	•
Durée du courant d'appel (μs)155Test au fil incandescent850Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenuesC, D(more than 1 Light Source)Fréquence nominale (Hz)50/60Hz	` '	
Test au fil incandescent Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 850 C, D(more than 1 Light Source) 50/60Hz		
Classe d'efficacité énergétique (A à G) C, D(more than 1 Light Source) des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz	• • • • •	
des sources lumineuses contenues Fréquence nominale (Hz) 50/60Hz		
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	des sources lumineuses contenues	C, D(more than 1 Light Source)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A 21	, , ,	
	Max. Luminaires par disjoncteur 10A	21



Rana LED En saillie et suspendu 1500 RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI

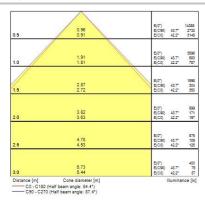
0051528

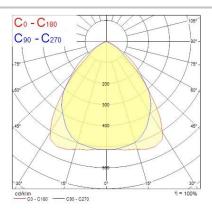
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	28
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	35
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	45
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	13
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	17
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	21
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	27
Section de câble d'alimentation (mm²) - min	2.5
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	2.5
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L70 B10	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B10	50000
Durée de vie moyenne - L90 B50	50000
Durée de vie moyenne - L90 B10	50000
•	
Données physiques	
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK07
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1460
Largeur (mm)	187
Hauteur nominale du produit (mm)	47
Poids (kg)	4.0
Francille	
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288515281
Longueur simple de l'emballage (cm)	153.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	21.0
DUN14 (intérieur)	05410288515281
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	153.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	6.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.0
Sécurité	
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-5-25
•	



Rana LED En saillie et suspendu 1500 RANA LED G2 Sur. 1500 HO 3K Louv+Pri DALI 0051528

PHOTOMÉTRIE





SCHÉMAS TECHNIQUES

