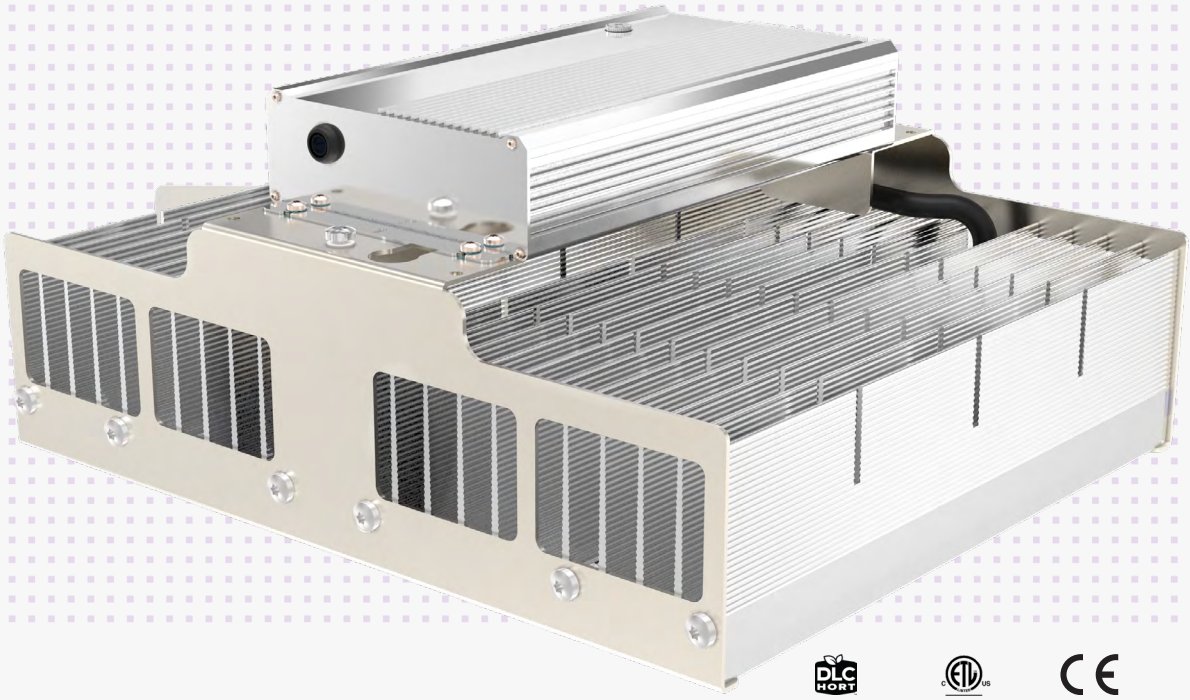
VALOYA



RX600

Éclairage supérieur haute puissance

Conçue pour remplacer l'éclairage HID, la série RX est un luminaire LED haute puissance, dimmable, avec un indice de protection élevé (IP65 – adapté aux emplacements humides).

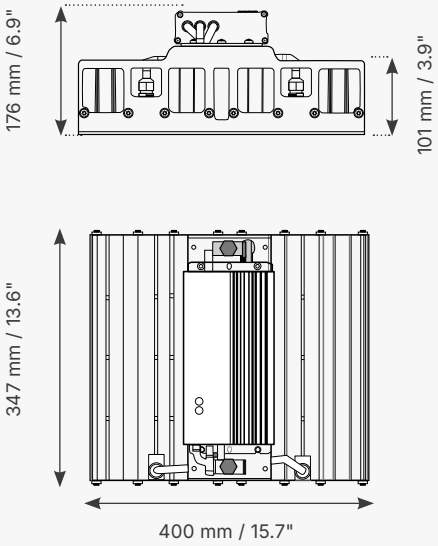
Sa construction robuste en aluminium, le refroidissement passif et le couvercle en verre trempé garantissent une longue durée de vie même dans les environnements les plus exigeants.

- Jusqu'à 1769 µmol/s
- IP65 – Résistant à la poussière et à l'humidité (emplacement humide)
- Dimmable, compatible avec les systèmes de contrôle et facile à installer

Spectre	UV %	B %	G %	R %	FR %	PAR %	CCT	CRI	B:G	B:R	R:FR	Rs:FRs
Solray385	2	19	36	40	3	95	4500	95	0.5	0.5	12.9	13.0
Solray385FR	2	19	35	39	5	93	4800	90	0.6	0.5	7.2	5.8
SolrayX	0	19	37	42	2	98	4500	95	0.5	0.5	26	37.6
Lumi-GH	0	14	35	46	5	95	3700	90	0.4	0.3	8.4	8.1
AP-Sur	0	15	29	40	16	84	4600	83	0.5	0.4	2.5	1.8

Valeurs typiques présentées dans les tableaux. Rs:FRs (Sellaro et. al. 2010)

VALOYA



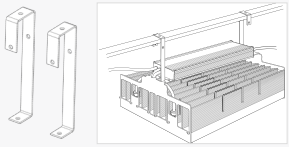
ACCESSOIRES

Connecteur de gradation avec câble pigtail de 1,9 m (6') (installable sur site)

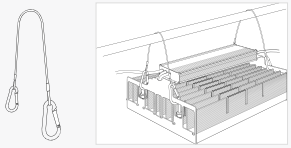
Connecteur d'entrée secteur avec câble pigtail de 1,9 m (6') (installable sur site)

SUSPENSIONS

Standard (inclus)



Optionnel (sur commande)



Entrée de puissance (VAC)	200-480
Courant d'entrée @ 230V (A)	2,9
Gradation (V)	0-10 (PWM)
Indice de protection IP	65 (emplacement humide)
Fréquence (Hz)	50 / 60
Facteur de puissance	> 0,95

Poids du carton (kg/lb)	12,8 / 28.2
Longueur du carton (mm/in)	465 / 18.1
Largeur du carton (mm/in)	370 / 14.6
Hauteur du carton (mm/in)	200 / 7.9
Pièces par emballage	1
Prise secteur AC installée	Non (connecteur installable sur site)

Spectre	Solray385	Solray385FR	SolrayX	Lumi-GH	AP-Sur
Efficacité (µmol/J)	2,6	2,6	2,7	2,7	2,5
Flux lumineux (µmol/s)	1703	1703	1769	1755	1638
Puissance (W)	655	655	655	650	655
Déclin de l'intensité lumineuse (h)	Q90 50 000				

Distance recommandée par rapport aux plantes (m/in-ft)	0,5 - 4 / 20 - 13.1
Refroidissement	Passif
Température ambiante de fonctionnement (°C/°F)	-10...+40 / 14...+104
Rayon minimal de courbure du câble	5× le diamètre du câble
Certifications et homologations	CE, RoHS, normes UL/CSA, Référencé DLC*, CEM, Directive Basse Tension, Éco-conception (EuP)

Distance minimale aux surfaces combustibles (m/in)	0,1 / 3.94
Température de stockage (°C/°F)	-10...+40 / 14...+104
Humidité relative maximale (%)	90 (sans condensation)
Classification de sécurité photobiologique	Groupe de risque 1
Garantie	Jusqu'à 5 ans limitée Plus d'informations sur valoya.com/warranty

Valoya se réserve le droit de modifier les données sans préavis. Liste des distributeurs disponible sur **valoya.com/distributors**
*Disponible uniquement avec le spectre Solray385.