# Éclairage mural 2

**WP2-40W-80W-VAR-V5**

| | |
|---|---|
| Date: | Project: |
| Préparé pour: | Type: |
| Commentaires: | |



L'éclairage mural DEL WP2 offre une puissance sélectionnable de 40W à 80W, un CCT sélectionnable (3000K/4000K/5000K) et jusqu'à 11 800lm, en remplacement des luminaires HM de 250W. Corps en aluminium moulé sous pression, lentille en verre, IP65, convient aux endroits mouillés, de -40°C à 50°C. Gradation 0-10V, protection contre les surtensions de 4kV, entrée 120-347Vca.

**Puissance sélectionnable** **Photocellule intégré**

CCT sélectionnable 3000K 4000K 5000K

Gradable 0-10V

Durée de vie 50 000h

Compatible aux contrôles

Emplacement mouillé

IP65

DLC LISTED PREMIUM

GARANTIE 5 ans





## Spécifications

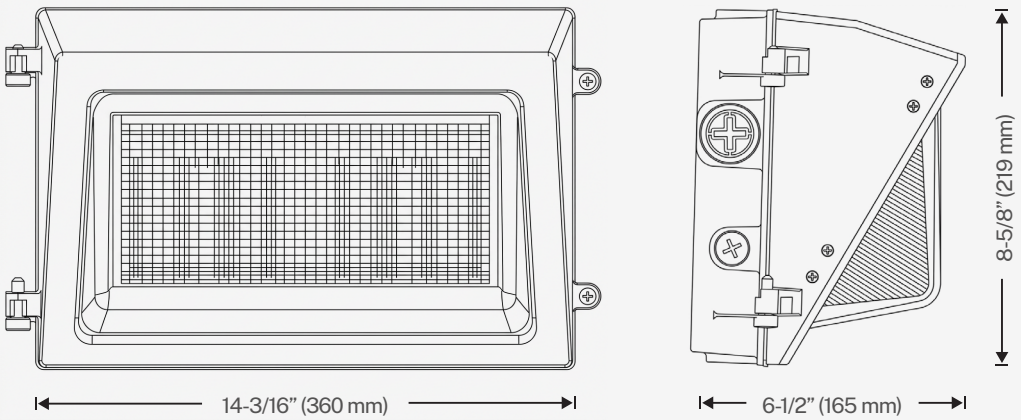
| | |
|---|---|
| **Tension d'entrée** | 120-347Vca |
| **Courant d'entrée** | 0.8A |
| **Puissance sélectionnable** | 80W/60W/40W |
| **Flux lumineux** | 11,800lm à 80W |
| **Puissance équivalente** | 250W MH |
| **CCT sélectionnable** | 3000K/4000K/5000K |
| **IRC** | 80+ |
| **Angle du faisceau** | 105° |
| **Gradation** | 0-10V |
| **Facteur de puissance** | ≥0.9 |

| | |
|---|---|
| **THD** | ≤20% |
| **Protection contre les surtensions** | L-N 4kV ; L/N-PE 4kV |
| **Durée de vie** | 50 000 heures |
| **Température de fonctionnement** | -40°C à 50°C |
| **Matériau** | Aluminium moulé sous pression et verre |
| **Calibre des fils de sortie** | 18AWG |
| **Environnement** | Mouillé |
| **Indice IP** | IP65 |
| **Garantie** | 5 ans |
| **Certifications** | cULus, FCC, DLC 6.0 |

Arani Tous droits réservés. Arani se réserve le droit de modifier le design, les matériaux et la finition.
2555 LEGER STREET, LASALLE, QC H8N 2V9, CANADA
#4-801 30ST NE, CALGARY, AB T2A 5L7, CANADA

# Éclairage mural 2

**WP2-40W-80W-VAR-V5**




## Dimensions

| | |
|---|---|
| **WP2-40W-80W-VAR-V5** | **L** 14-3/16" (360 mm) x **l** 8-5/8" (219 mm) x **H** 6-1/2" (165 mm) |

## Information de commande

| Code de commande | Numéro de modèle | Puissance sélectionnable | Flux lumineux max. | CCT sélectionnable |
|---|---|---|---|---|
| WP2-40W-80W-VAR-V5 | WAL14S080080W-MV-ACTALO-V5 | 80W/60W/40W | 11,800lm @ 80W | 3000K/4000K/5000K |

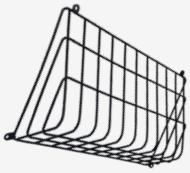
## **Accessoires** (optionnels)



**Détecteur de mouvement PIR**
HB-PIR-V3



**Détecteur de mouvement à micro-ondes**
HB-MS-V3



**Grille de protection**
WP2-C-WG-V5



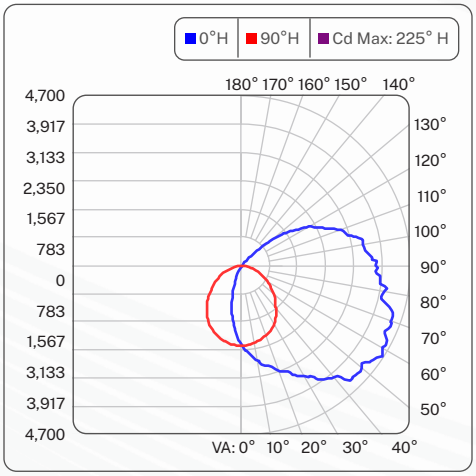
**Télécommande**
HB-V3-REMOTE

Arani Tous droits réservés. Arani se réserve le droit de modifier le design, les matériaux et la finition.
2555 LEGER STREET, LASALLE, QC H8N 2V9, CANADA
#4-801 30ST NE, CALGARY, AB T2A 5L7, CANADA

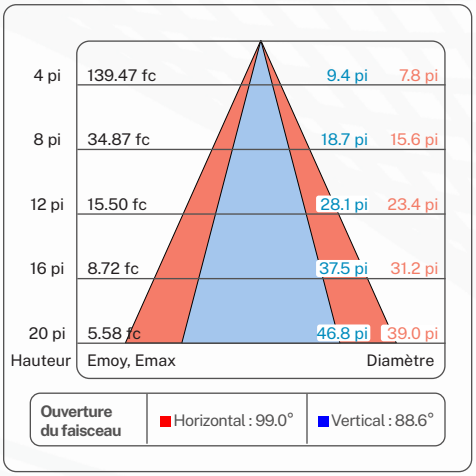
## Photométrie

**WP2-40W-80W-VAR-V5** (4000K à 80W)

### Candela polaire




### Éclairement à distance




### Sommaire des lumens par zone

| Zone | Lumens | % Lamp | % Luminaire |
|---|---|---|---|
| 0-30 | 1,675.3 | 12.8% | 12.8% |
| 0-40 | 2,807.3 | 21.4% | 21.4% |
| 0-60 | 5,632.2 | 43% | 43% |
| 60-90 | 4,192.3 | 32% | 32% |
| 70-100 | 3,830.0 | 29.2% | 29.2% |
| 90-120 | 2,684.8 | 20.5% | 20.5% |
| 0-90 | 9,824.5 | 75% | 75% |
| 90-180 | 3,275.8 | 25% | 25% |
| 0-180 | 13,100.3 | 100% | 100% |

### Tableau LCS

| **Classification BUG** | **B2 - U5 - G5** | |
|---|---|---|
| **Lumière avant** | **Lumens** | **Lumens%** |
| Faible (0-30) : | 1 134,0 | 8,7 % |
| Moyenne (30-60) : | 3 461,6 | 26,4 % |
| Élevée (60-80) : | 2 771,8 | 21,2 % |
| Très élevée (80-90) : | 1 257,2 | 9,6 % |
| | | |
| **Lumière arrière** | | |
| Faible (0-30) : | 541,3 | 4,1 % |
| Moyenne (30-60) : | 496,0 | 3,8 % |
| Élevée (60-80) : | 132,8 | 1 % |
| Très élevée (80-90) : | 29,9 | 0,2 % |
| | | |
| **Lumière ascendante** | | |
| Faible (90-100) : | 1 129,0 | 8,6 % |
| Élevée (100-180) : | 2 146,2 | 16,4 % |
| | | |
| **Lumière piégée** | 0 | 0 % |

Arani Tous droits réservés. Arani se réserve le droit de modifier le design, les matériaux et la finition.
2555 LEGER STREET, LASALLE, QC H8N 2V9, CANADA
#4-801 30ST NE, CALGARY, AB T2A 5L7, CANADA