ROBUS°

INDUSTRIAL

INDUSTRIEL HARBOUR V2

10 W, 20 W, 28 W, 34 W, 40 W, 58 W, 70 W, 80 W, IP65, 650 mm, 1250 mm, 1550 mm, 1850 mm



PRODUCT INFORMATION DOCUMENT FICHE INFORMATION PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES

- Pour ateliers, garages, entrepôts, parkings, bâtiments agricoles, milieux humides
- Souple pour une pose sans fissure sur les surfaces irrégulières
- Excellente uniformité de l'éclairage sans éblouissement
- Moins sujet aux pannes consécutives aux vibrations de l'édifice dues au trafic routier ou aux variations positives ou négatives de la température
- Protection contre les infiltrations de poussières et les éclaboussures

CONSTRUCTION

- Corps en polycarbonate gris
- Diffuseur en polycarbonate opale
- Agrafes en acier inox





















| Code produit : 4000 K 5000 K | RHA10402FTV2-24 | RHA20402FTV2-24 | RHA20404FTV2-24 RHA20504FTV2-24 | RHA40404FTV2-24 RHA40504FTV2-24 |
|---|-----------------|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Équivalent à : | 1 x 18 W T8 | 2 x 18 W T8 | 1 x 36W T8 | 2 x 36W T8 |
| Puissance totale (W) : | 9,8 | 20,2 | 19,9/19,9 | 38,8/39,3 |
| Facteur de puissance (PF) : | 0,9 | 0,97 | 0,97 | 0,95 |
| Ouverture du faisceau (degrés) : | 150 | 130 | 150 | 130 |
| Flux lumineux total (lm) : | 1230 | 2510 | 2460/2450 | 4860/4720 |
| Flux lumineux total (lm) : | 270 | 270 | 270/270 | 270/270 |
| Efficacité lumineuse (lm/cctW) : | 126 | 124 | 124/123 | 125/120 |
| Niveau d'éclairement à 1 m (lux) : | 300 | 710 | 630/620 | 1430/1380 |
| Niveau d'éclairement de bloc de sécurité à 1 m (lux) : | 60 | 60 | 60/60 | 50/50 |
| CCT (K): | 4000 | 4000 | 4000/5000 | 4000/5000 |
| CRI: | 80 | 80 | 80 | 80 |
| IP: | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Température de fonctionnement (°C) : | -20 ≤ Ta ≤ +40 | -20 ≤ Ta ≤ +40 | -20 ≤ Ta ≤ +40 | -20 ≤ Ta ≤ +40 |
| Courant nominal d'appel : | 1,4 A/5 us | 0,2A/5 us | 3 A/0,1 us | 4,3 A/0,2 us |
| Valeur RG : | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SDCM: | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Pst LM: | NA | NA | NA | NA |
| SVM: | NA | NA | NA | NA |
| Classe énergétique : | D | D | D | D |
| Durée de vie L70B50 (heures) : | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| Dimensions L x l x h (mm): | 650 x 72 x 70 | 650 x 117 x 70 | 1250 x 72 x 70 | 1250 x 117 x 70 |
| Poids (kg) : | 0,68 | 0,92 | 1,14 | 1,62 |

REMARQUE IMPORTANTE: LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE DOCUMENT SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS

ROBUS°

INDUSTRIAL

INDUSTRIEL HARBOUR V2

10 W, 20 W, 28 W, 34 W, 40 W, 58 W, 70 W, 80 W, IP65, 650 mm, 1250 mm, 1550 mm, 1850 mm

| Code produit : | | | | | |
|--------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 4000 K | RHA28405FTV2-24 | RHA58405FTV2-24 | RHA80405FTV2-24 | RHA34406FTV2-24 | RHA70406FTV2-24 |
| 5000 K | RHA28505FTV2-24 | RHA58505FTV2-24 | | RHA34506FTV2-24 | RHA70506FTV2-24 |
| Équivalent à : | 1 x 58 W T8 | 2 x 58 W T8 | 2 x 70 W T8 | 1 x 70 W T8 | 2 x 70 W T8 |
| Puissance totale (W) : | 27,5/27,4 | 55,7/56,0 | 80,1 | 33,3/32,3 | 68,3/68,1 |
| Facteur de puissance (PF) : | 0,95 | 0,95 | 0,97 | 0,95 | 0,95 |
| Ouverture du faisceau (degrés) : | 150 | 120 | 130 | 150 | 130 |
| Flux lumineux total (lm) : | 3360/3310 | 6840/6780 | 9150 | 3990/3820 | 8300/8210 |
| Flux lumineux total (lm) : | 270/270 | 270/270 | 270 | 270/270 | 270/270 |
| Efficacité lumineuse (lm/cctW) : | 122/121 | 123/121 | 114 | 120/118 | 122/121 |
| Niveau d'éclairement à 1 m (lux) : | 880/860 | 2070/2050 | 2780 | 940/890 | 2270/2240 |
| Niveau d'éclairement de bloc de | 50/50 | 50/50 | 50 | 50/50 | 50/50 |
| sécurité à 1 m (lux) : | 50/50 | | | | |
| CCT (K): | 4000/5000 | 4000/5000 | 4000 | 4000/5000 | 4000/5000 |
| CRI: | 80 | 80 | 80 | 80 | 80 |
| IP: | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| Température de fonctionnement (°C) : | -20 ≤ Ta ≤ +40 |
| Courant nominal d'appel : | 13 A/12 us | 30 A/20 us | 55 A/3 us | 6 A/0,7 us | 3,6 A/0,5 us |
| Valeur RG : | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SDCM: | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Pst LM: | NA | NA | NA | NA | NA |
| SVM: | NA | NA | NA | NA | NA |
| Classe énergétique : | D | D | D | D | D |
| Durée de vie L70B50 (heures) : | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 | 50 000 |
| Dimensions Lxlxh (mm): | 1550 x 72 x 70 | 1550 x 117 x 70 | 1550 x 117 x 70 | 1850 x 72 x 70 | 1850 x 117 x 7 |
| Poids (kg) : | 1,44 | 1,98 | 1,98 | 1,83 | 2,58 |

| Caractéristiques de commande séparée | RHA10402FTV2-24 RHA10502FTV2-24 | RHA20402FTV2-24 RHA20502FTV2-24 | RHA20404FTV2-24 RHA20504FTV2-24 | RHA40404FTV2-24 RHA40504FTV2-24 |
|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Source lumineuse : | LED | LED | LED | LED |
| Efficacité à pleine puissance (%) : | 93 | 90 | 91 | 92 |
| P _{NET} (W) : | NA | NA | NA | NA |
| Dimensions (mm) : | 144 x 21 x 22 | 144 x 21 x 22 | 144 x 21 x 22 | 148 x 34 x 26 |

| Caractéristiques de commande séparée | RHA28405FTV2-24 RHA28505FTV2-24 | RHA58405FTV2-24 RHA58505FTV2-24 | RHA80405FTV2-24 RHA80505FTV2-24 | RHA34406FTV2-24 RHA34506FTV2-24 | RHA70406FTV2-24 RHA70506FTV2-24 |
|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Source lumineuse : | LED | LED | LED | LED | LED |
| Efficacité à pleine puissance (%) : | 92 | 93 | 93 | 92 | 94 |
| PNET (W): | NA | NA | NA | NA | NA |
| Dimensions (mm) : | 144 x 21 x 22 | 192 x 40 x 26 | 192 x 40 x 26 | 148 x 34 x 26 | 192 x 40 x 26 |

ROBUS°

INDUSTRIAL

HARBOUR V2

10 W, 20 W, 28 W, 34 W, 40 W, 58 W, 70 W, 80 W, IP65, 650 mm, 1250 mm, 1550 mm, 1850 mm

Cone Illuminance Diagram

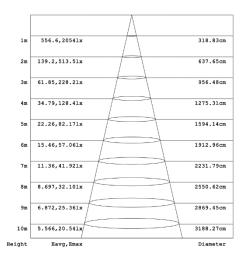


Diagramme du luminaire RHA58505FTV2-24 à 5000 k. Autres diagrammes disponibles sur demande

Dimension Diagram

Polar Intensity Diagram

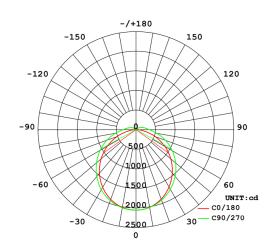


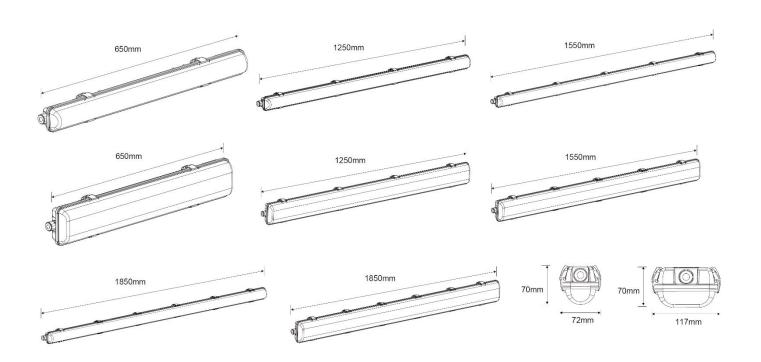
Diagramme du luminaire RHA58505FTV2-24 à 5000 k. Autres diagrammes disponibles sur demande

Accessories

RLEMPKDT-PSU Bloc d'éclairage de sécurité DOUBLE

TEST 2 W 3 heures

RLMW Capteur à micro-ondes enfichable



REMARQUE IMPORTANTE: LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CE DOCUMENT SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS