



**No. d'art.: YWDHU-RAND-3001-D**  
**LED luminaire "HUGO", wall / ceiling surface mounting,**  
**round, 400x87mm, 30W, 3550lm, 4000K, CRI >80, IP40,**  
**white, Dali dimmable**



Luminaire LED mural et plafonnier, série HUGO, éclairage principal pour commerces et habitations. Boîtier en aluminium, blanc, avec revêtement par poudre. Diffuseur en plastique (PMMA), opale, résistant aux UV. Module de commande commutable ou intensité variable DALI, intégré. Modèle disponible avec commande Bluetooth CASAMBI®. Compatible DC.

## DONNÉES TECHNIQUES

Données électriques	
Tension d'entrée AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Facteur de puissance	0,98
Performances du système	30 W
Courant d'appel	35 A
À l'heure	170 µs
Luminaires par B10A fusible	13 Stk.
Luminaires par B16A fusible	22 Stk.
Luminaires par C10A fusible	21 Stk.
Luminaires par C16A fusible	36 Stk.
Compatible DC	Oui
Coupe transversale	1,5 mm <sup>2</sup>
Mode de gradation	DALI
Exécution électriquement	avec alimentation interne, dimmable
CASAMBI Ready	Oui



Données d'éclairage	
Source lumineuse	LED
Température de couleur	4 000 K
Flux lumineux nominal	3 550 lm
Efficacité lumineuse	118 lm/W
Couleur claire	840
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 80
Tolérance de couleur	3
Angle de faisceau	105,6/106 °
UGR	24,1
Durée de vie (h, à 25°C)	50 000 h, L80
Tests d'acceptation	
Certificats	CE, ENEC
Classe de protection	I
Degré de protection (IP)	IP 40
Test au fil incandescent	650° C
Température ambiante	0 à +25 C°
Données physiques	
Type de montage	Montage en surface
Matériau du boîtier	Aluminium
Couleur du boîtier	blanc
Matériau de couverture	PMMA
Dimensions du produit hauteur	87 mm
Dimensions du produit ø	400 mm
Poids du produit	4 kg
Poids avec emballage	4,2 kg
Longueur d'emballage	505 mm
Largeur d'emballage	405 mm
Hauteur d'emballage	100 mm



**DISTRIBUTION LUMINEUSE**



cd/klm

— C0 - C180

— C90 - C270

$\eta = 100\%$