



No. d'art.:: YEDBA-RENDF-4201-U
LED recessed downlight "BASE", beam angle 24°, round,
162x90mm, 42W, 4800lm, 4000K, CRI >80, IP20, UGR <19,
Dali dimmable

Downlight LED à encastrer, série BASE. Pivote dans deux directions. Boîtier en tôle d'acier, blanc, avec revêtement par poudre. Réflecteur en aluminium avec 2 angles de rayonnement (24° et 40°). Module de commande commutable ou intensité variable DALI, externe UGR < 19 et compatible avec des écrans selon EN 12464-1. Modèle disponible avec commande Bluetooth CASAMBI®. Compatibilité DC sur demande. Ra > 95 sur demande.



DONNÉES TECHNIQUES

Données électriques	
Tension d'entrée AC	AC 220-240V / 50-60Hz
Facteur de puissance	0,95
Performances du système	42 W
Courant d'appel	53 A
À l'heure	200 µs
Luminaire par B10A fusible	8 Stk.
Luminaire par B16A fusible	13 Stk.
Luminaire par C10A fusible	13 Stk.
Luminaire par C16A fusible	21 Stk.
Coupe transversale	1,5 mm ²
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	4 800 lm
Efficacité lumineuse	114 lm/W
Couleur claire	840
Indice de rendu des couleurs (CRI)	> 80
Tolérance de couleur	3
Angle de faisceau	24,4 °
UGR	18,1
Durée de vie (h, à 25°C)	50 000 h, L80
Tests d'acceptation	
Certificats	CE, ENEC
Classe de protection	II
Degré de protection (IP)	IP 20
Test au fil incandescent	650° C
Température ambiante	0 à +25 C°
Données physiques	
Type de montage	Montage encastré au plafond
Matériau du boîtier	Tôle d'acier
Couleur du boîtier	blanc
Matériau de couverture	Grille parabolique en aluminium
Dimensions du produit hauteur	110 mm
Dimensions du produit ø	162 mm
Découpe au plafond ø	155 mm
Pivote horizontalement	345 °
Pivote verticalement	45 °
Poids du produit	0,7 kg
Poids avec emballage	0,8 kg
Longueur d'emballage	190 mm
Largeur d'emballage	190 mm
Hauteur d'emballage	145 mm



DISTRIBUTION LUMINEUSE



cd/klm

$\eta = 100\%$

— C0 - C180 — C90 - C270