AREL ASYMETRIQUE

Luminaire LED apparent asymétrique pour installation dans bureaux, laboratoires, salles scolaires…

Les certificats D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

COULEUR(S) PRODUIT

GARANTIE

5 AN(S)

EXTRACTIBILITE (SLR)**

220/240V | IP 20 | IK 06 | 960° | Flicker Free | LUMINAIRE REPARABLE

NORMES ET RÉGLEMENTATIONS

Marquage CE	CE
Réglementation CE	CEI 60598-1 : 2015 + A1 2018 CEI 60598-2-1 : 1989
Sécurité Photobiologique	CEI 62471 – : 2008 : RG0
Directive ERP ELR	Luminaire «Contenant» SLD SLS Luminaire équipé d'une source **EEI = B**
Eligible CEE Résidentiel	CEE_BAR-EQ-110

GESTION

Mode gradation	ON/OFF

OPTIONS*

Gradation & détection	DALI 1-10V RADIO RT
Température de couleur	5000K
Accessoires de fixation	Filin de suspension - 300230

*Voir synoptique (onglet ressources du site internet)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Famille	AREL ASYMETRIQUE SERIES
Gamme	AREL ASYMETRIQUE
Durée de vie à 25°C	L80B50 80000hrs
Durée de vie à température Max.	L80B30 50000hrs
Température de fonctionnement	Ta : -15/+35°C
Maintenance & entretien	Tissu antistatique; Tissu humidifié
Maintenance & Réparabilité**	Driver : Oui / Module : Oui
Tension d'alim. / Fréquence	AC220-240V +/-6% / 50/60Hz
Type de la source	Module SMD IRC>80
Marque de la source	Samsung
Indice Mac Adam	Mac adam 3
Marque du driver	Osram OTFIT
Cycles de commutation	∞
Taux défaillance driver à 5000hrs	1%
Taux d'harmonique (A pleine charge)	< 10%
Courant ondulatoire	< 5% Sans flicker
Résistance pics de tension	L-N:1KV L-PG: 2KV N-PG: 2KV
Emplacement driver	Intégré dans le luminaire
Couleur	RAL9003
Corps	Tôle d'acier laqué peinture époxy
Diffuseur	Polycarbonate
Réflecteur	Aluminium anodisé
Connexion au réseau électrique	Connecteur 3P 16A 2x repiquages

La préconisation de ces produits doit être faite suivant différents critères tels que la température ambiante, le courant d'entrée et le régime de neutre, les contraintes mécaniques et thermiques, et l'ambiance chimique (vapeur, gaz, etc…). Pour plus d'information consulter notre site internet www.electra world.com

** Extractible (SLR) : Luminaire avec source et/ou driver extractible selon la directive 2019/2015/UE – SLR

Réparation et maintenance : Maintenance du luminaire avec source et/ou driver remplaçable et réparable

AREL ASYMETRIQUE

DONNÉES TECHNIQUES

Référence	Référence générique	Puis. cons. (W)	Flux sortant (lm)	Lm/w	CCT (K)	Angle de Faisc (°)	Facteur Pf	Courant sortie mA	Dimensions (mm)
300226	AREL4000AS3	35	3900	113	3000	Asym	0,96	900	1245x245x55
300228	AREL4000AS4	35	4200	120	4000	Asym	0,96	900	1245x245x55
300229	AREL4000AS4BEGA	35	4200	120	4000	Asym	0,96	900	1245x245x55

DONNÉES LOGISTIQUES

Référence	Référence générique	EAN	Code HS	Poids unitaire (kg)	Poids ctn G.W. (kg)	Qtes/ctn (pcs)	Dimension CTN (cm)
300226	AREL4000AS3	3663156017130	9405119090	4,5	5	1	131 x 25,5 x 0,025
300228	AREL4000AS4	3663156006097	9405119090	4,5	5	1	131 x 25,5 x 0,025
300229	AREL4000AS4BEGA	3663156015792	9405119090	4,5	5	1	131 x 25,5 x 0,025

Garantie 2 ans selon les conditions générales de garantie. Nous nous réservons le droit de changer les données techniques sans notification préalable. Tolérance initiale des flux lumineux et puissance utile a +/- 10%. Les valeurs sont données pour une alimentation de 230V et température ambiante de 25°C). Les valeurs de maintien de flux lumineux ne tiennent compte que des performances de la LED et excluent le vieillissement naturel et détérioration des matériaux constituant les produits. Luminaires durables concus pour réduire l'impact sur environnement tout au long du cycle de vie.
Version : 532022

ecosystem
recycler c'est protéger