PHILIPS

EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELB WH IP20

912401483505

Spot d'urgence, Recessed, 2 W, 2 W, D50 mm, 135 lm, 6500 K, IP20, ELB3h

Recessed, D50 mm, Polycarbonate, Blanc, Blanc de sécurité (RAL9003), 135 lm, 2 W, 130 lm/W, 6500 K, 0.33, Optique espace ouvert ou couloir, Transparent, Cache en polycarbonate stabilisé aux UV, IP20 | Protection des doigts, IK04 | 0,5 J standard plus, Classe de sécurité II, Éclairage de secours 3 heures version basique

Informations générales

Code famille lampe	-
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de source lumineuse	LED
Service Tag	Non
Valeur ajoutée	Economique
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0,96
Flux lumineux	135 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	6500
Type d'optique	Optique espace ouvert ou couloir
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	165° - 160° x 50°
Type d'optique d'extérieur	-
Surface projetée effective	6 m^2

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 Hz

Consommation électrique CLO initiale	2 W
Consommation électrique CLO moyenne	1.2 W
Puissance électrique fin CLO	2 W
Courant d’appel	3 A
Durée courant d'appel	100 ms
Consommation électrique	2 W
Facteur de puissance (fraction)	0.34
Connexion	-
Câble	Câble de 0,2 mètre (H03VVH2-F)
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	244
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	-
Interface de commande	Interne (aucune connexion externe)
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Commande intégrée	-

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Cache en polycarbonate stabilisé aux UV
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Dispositif de montage	-
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Finition du réflecteur	-
Longueur totale	250 mm
Largeur totale	36 mm
Hauteur totale	27 mm
Diamètre total	50 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	27 x 36 x 250 mm
Couleur des pièces	Toutes pièces colorées
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Type de cache optique/de lentille	-
Poids net (pièce)	0,200 kg

Fonctionnement de secours

Flux en mode secours	135 lm
Durée nominale de l'éclairage de secours (à pleine charge)	3 h
Consommation électrique maximale supplémentaire lorsque la batterie de secours est en charge	2 W
Secours centralisé	Non
Eclairage de secours	Éclairage de secours 3 heures version basique
Méthode d'essai de la fonction d'urgence	Bouton manuel et test
Mode de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu

Approbation et application

Essai au fil incandescent	-
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Spécification des risques photobiologiques	0 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	+5 à +45 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-5%
Chromaticité initiale	0.33
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 35 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h	25 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	50 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L90
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	L85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L85

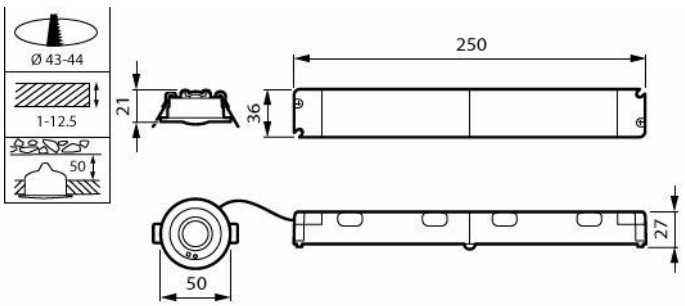
Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé.

Données du produit

Nom du produit de la commande	EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELB WH IP20
Nom de produit complet	EM150B REC 1S OA/CO NM3 ELB WH IP20
Code EOC	871869979890100
Code de commande	8718699798901
Code 12NC	912401483505
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699798901
Conditionnement par carton	20
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699799885

Schéma dimensionnel



Documents connexes

Documents et certificats	Nom du document	Téléchargements
Installation Instructions	EM150B-REC-1S-OA-CO-UI.pdf	Téléchargements

© 2024 Signify Holding. Tous droits réservés. Les informations fournies ici peuvent être modifiées sans préavis. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue pour responsable de toute action fondée sur celles-ci. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.