



Philips Essential: une solution d'éclairage remarquable et véritablement circulaire

Essentiel encastré

Philips Essential est un éclairage imprimé en 3D qui offre une fonctionnalité inégalée et une personnalisation adaptée à tous les styles. Avec une large gamme de couleurs et de textures, il s'intègre parfaitement à n'importe quel décor, tout en fournissant un éclairage fonctionnel qui répond aux exigences d'éclairage des bureaux. Ce luminaire peut être connecté à d'autres systèmes pour créer une solution d'éclairage de bureau intelligent avec des capteurs intégrés afin d'éviter « l'acné des capteurs » dans vos plafonds magnifiquement conçus. Cette famille est disponible en 3 tailles et peut être montée de 3 manières différentes. Il offre une option VPC (plafond à profilé apparent) pour une installation facile et une intégration parfaite au plafond sans bord, ce qui vous offre de nombreuses options de conception pour répondre à vos besoins. Philips Essential est fabriqué à partir de matériaux recyclés et imprimé en 3D avec un bilan carbone neutre, ce qui en fait un choix responsable pour ceux qui cherchent à contribuer à une économie circulaire. Alors choisissez cette solution d'éclairage sans compromettre le style, les performances, la fonctionnalité ou la durabilité.

Essentiel encastré

Avantages

- Textures et couleurs inspirées de tissus pour s'adapter aux styles d'intérieur et répondre aux exigences du design
- · Léger et facile à installer
- · Économiser sur les coûts d'électricité mais d'une grande efficacité
- · Bureau conforme aux versions UGR19
- Des plafonds propres et esthétiques avec des options de détection intégrées pour une commande de la lumière du jour, la détection de présence, etc.
- · Convient à divers projets

Fonctions

- · Une large gamme de couleurs et de textures
- · 3 tailles et 3 types de montage (suspendu, en surface et encastré)
- Comprend l'option VPC pour une installation facile et une intégration parfaite au plafond sans bord
- · Efficacité pouvant atteindre 152 lm/W
- · DALI ou ballasts sans fil avec Interact Ready
- Pièces imprimées avec au moins 55 % de matériaux biosourcés recyclés ou issus de l'approvisionnement en bilan massique
- · Flux lumineux 900 à 8000 lm
- · Durée de vie 100 000 heures jusqu'à L80
- Option de capteur intégré avec détection de présence et gradation de la lumière du jour

Application

- Bureaux
- · Etablissements de santé
- · Hôtellerie
- · Commerces

Versions



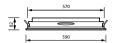


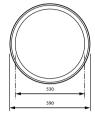
Essential Recessed RTP

Essential Recessed RTP

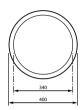
Essentiel encastré

Schéma dimensionnel









Données techniques de l'éclairage

			Température de	Efficacité lumineuse	
Order C	Code	Full Product Name	couleur corrélée (nom.)	(nominale)	Flux lumineux
864320	000	TCBRMR 19S/930 DIA OC	3000 K	118 lm/W	1'817 lm
		WH401			
864337	00	TCBRMR 19S/940 DIA OC	4000 K	123 lm/W	1'890 lm
		WH401			
864344	100	TCBRLR 46S/930 DIA OC	3000 K	128 lm/W	4'416 lm
		WH401			
8643510	00	TCBRLR 46S/940 DIA OC	4000 K	133 lm/W	4'600 lm
		WH401			
864368	300	TCBRMR 19S/930 IA5 OC	3000 K	118 lm/W	1'817 lm
		WH401			

Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
-	
Données techniques de l'éclairage	2
Angle d'ouverture du faisceau de la	90 degré(s)
source lumineuse	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Type d'optique	Angle d'ouverture
	de faisceau 90°
Fonctionnement et électricité	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité
	II
Tension d'entrée	220/240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Common doe at avadation	
Commandes et gradation	0.
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Blanc
Protection contre les chocs	IK04
mécaniques	
Indice de protection	IP20
Fonctionnement de secours	
Secours centralisé	Non
Approbation et application	
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Inflammabilité	-
Essai au fil incandescent	Température
	650 °C, durée 30 s

Essentiel encastré

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Convient pour la commutation aléatoire
86432000	TCBRMR 19S/930 DIA OC WH401	15.4 W	Non
86433700	TCBRMR 19S/940 DIA OC WH401	15.4 W	Non
86434400	TCBRLR 46S/930 DIA OC WH401	34.5 W	Non

		Consommation	Convient pour la
Order Code	Full Product Name	électrique	commutation aléatoire
86435100	TCBRLR 46S/940 DIA	34.5 W	Non
	OC WH401		
86436800	TCBRMR 19S/930 IA5	15.4 W	Oui (relatif à la détection
	OC WH401		de présence/mouvement
			et à la collecte de la
			lumière du jour)

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée
86432000	TCBRMR 19S/930 DIA OC WH401	-
86433700	TCBRMR 19S/940 DIA OC WH401	-
86434400	TCBRLR 46S/930 DIA OC WH401	-

Order Code	Full Product Name	Commande intégrée
86435100	TCBRLR 46S/940 DIA OC WH401	-
86436800	TCBRMR 19S/930 IA5 OC WH401	Faisceau de capteurs multifonctions
		InterAct SC1500

Performances initiales

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
86432000	TCBRMR 19S/930 DIA OC WH401	(0.44, 0.40) SDCM < 3
86433700	TCBRMR 19S/940 DIA OC WH401	(0.38, 0.38) SDCM < 3
86434400	TCBRLR 46S/930 DIA OC WH401	(0.44, 0.40) SDCM < 3

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale
86435100	TCBRLR 46S/940 DIA OC WH401	(0.38, 0.38) SDCM < 3
86436800	TCBRMR 19S/930 IA5 OC WH401	(0.44, 0.40) SDCM < 3



© 2024 Signify Holding Tous droits réservés. 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 responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf accord contraire de Signify. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.