OPALINE Caisson RSE

Retrouvez ce produit sur le site AddisLighting.com

OPALINE Caisson RSE Led 60cm 25W

Une nouvelle génération de caissons multi-puissance, fabriqué à partir de matériaux recyclables. Entièrement démontable et réparable, il répond aux exigences de l'économie circulaire et contribue au respect de l'environnement et à la responsabilité sociétale des entreprises. Avec une pose et un raccordement rapide il permet de réaliser des économies à l'installation et à l'usage.







































Utilisation

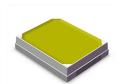
- Espace industriel
- · Zone de stockage
- Zone de travail
- Parking
- Atelier
- Circulation

Avantages

- Performance >142lm/W
- Installation simple et rapide
- Usage général et polyvalent
- Câblage traversant en standard
- Eligible aux CEE
- Economie d'énergie
- RSE
- Haut rendement
- Faible consommation
- Forte réduction des coût de maintenance
- Rapide retour sur investissement
- Performance maximum immédiate
- Produit entièrement réparable
- Longévité du produit
- Garantie 5ans

Prescription technique

Caisson IP65 et IK08 à LED entièrement démontable et réparable, il est constitué d'une platine sur laquelle est montée une source de 144 leds d'une performance supérieur à 165lm/W, un driver 4 courants par switchs permettant d'obtenir 4 puissances de fonctionnement, 25W, 23W, 19W et 15W. Le tout dans un caisson réalisé en polycarbonate. Il est traversant et se raccorde sans outils par deux borniers accessibles derrière deux terminaisons verrouillables avec presse étoupe. De dimension 62x57x590 hors tout il est pensé pour une installation rapide par deux griffes inox sur un entraxe de montage ajustable.



Caractéristiques générales

Produit multi-puissance	25W, 23W, 19W, 15W
Format	590x62x57
Structure	Polycarbonate

Caractéristiques d'éclairement

Source LED	ABE0625WPCB8xx
EPREL	Tbd
Nombre de source par luminaire	1



FICHE TECHNIQUE - OPALINE Caisson RSE Led 60cm 25W

Mise à jour le 01-02-2024

Optique	Satiné
Finition	Gris/Satiné
Protection	NA
Fixation	Clip/Suspension
Raccordement	Connecteur interne 3pts
Température de fonctionnement	-20° à +40°C
Température de stockage	-40° à +80°C
Poids net	0,5kg
Poids brut	0,7kg
Emballage unitaire	687x78x70
Emballage secondaire	701x246x160 6pcs
Palette	740x780x130(2210) 234pcs
Conformité	CE, IP65, IK08, 850°C
Classe électrique	CI1
Classe énergétique	TbC
Garantie	5 ans
Réparabilité	Oui
Driver	Remplaçable par l'utilisateur
Module led	Remplaçable par l'utilisateur
Structure/boîtier	Remplaçable par l'utilisateur
CEE	BAT-EQ-127

Marque/Type de LED	2835
Nombre de LED	144
Courant par LED	58mA
Puissance totale LED	25W
Courant	350mA, 300mA, 250mA, 200mA
Tension	NC
Papillotement	Flicker free
Angle de rayonnement	110°x130°
Température de couleur °K	3000°, 4000°, 5000°, 6500°
Indice de rendu des couleurs	>80, >90, >95
Step Macadam (SDCM)	3
Efficacité lumineuse source à 4000°K	165lm/W
Flux luminaire 4000°K	3550
Efficacité lumineuse luminaire 4000°K	>142lm/W
Niveau d'éblouissement UGR	Se reporter au fichier IES/LDT
Groupe de risque	GR0
L80B20 Ta25°C	>100000h
L70B50 Ta25°C	>100000h

Caractéristiques électriques

Puissance max luminaire	25W
Tension de fonctionnement	185-264VAC / 185-265VDC
Fréquence de fonctionnement	50/60Hz
Courant d'appel à 230VAC	18A, 185µs
Facteur de puissance	>0,95
Efficacité	91%
THD	<11%
Protection	1750V
Driver	AGT

Options - Accessoires

Platine led 3000°K	ABE0625WPCB830
Platine led 4000°K	ABE0625WPCB840
Platine led 5000°K	ABE0625WPCB850
Platine led 6500°K	ABE0625WPCB865
Platine raccord	ABEO-PLA-RAC
Kit de suspension	ABEO-SUSP
Kit montage en applique	ABEO-APP
Driver	AGT-B-TU-N45-0350
Caisson	ABEO06-BODY

Réglage du flux lumineux

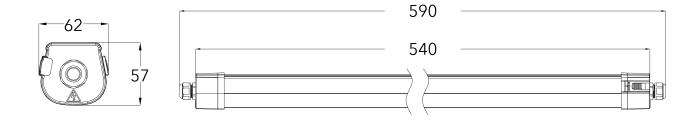
Puissance max	Courant	Switch 1	Switch 2	Switch 3	Flux max
15W	200mA	On	On	On	2130lm
19W	250mA	On	On	Off	2680lm
23W	300mA	On	Off	Off	3250lm
25W	350mA	Off	Off	Off	3550lm

Nombre de luminaires par disjoncteur

Produit	B10	B16	C10	C16
ABE0625WF8xxPP	22	36	38	61



Plans techniques



Code commande

Gamme	Longueur	Puissance	Optique	IRC	Couleur	Connection	Traversant
XXX	XX	XXW	X	X	XX	X	X
ABE= OPALINE Caisson Led RSE	06= 600mm	25 = 25W	F= Satiné	8= >80	30= 3000°K	P= Presse étoupe	P= Presse étoupe
					40 = 4000°K		
					50= 5000°K		
					65= 6500°K		

Produits standards

Produits standards	Codes EAN13
ABE0625WF840PP	3665107000680
ABE0625WF850PP	3665107000673

Exemples

Exemples	Descriptions
ABE0625WF840PP	OPALINE Caisson RSE led 60cm 25W (23-19-15W) IRC>80 4000°K traversant avec presse étoupe
ABE0625WF850PP	OPALINE Caisson RSE led 60cm 25W (23-19-15W) IRC>80 5000°K traversant avec presse étoupe

Exemples d'utilisation



FICHE TECHNIQUE - OPALINE Caisson RSE Led 60cm 25W

Mise à jour le 01-02-2024





