

OPALINE Caisson RSE

OPALINE Caisson RSE Led 150cm 50W



Retrouvez ce produit sur le site
AddisLighting.com

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

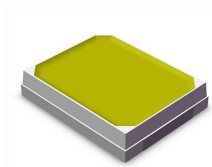
- Espace industriel
- Zone de stockage
- Zone de travail
- Parking
- Atelier
- Circulation

Prescription technique

Caisson IP65 et IK08 à LED entièrement démontable et réparable, éco-conçu, il est constitué d'une platine sur laquelle est montée une source de 288 leds d'une performance supérieur à 165lm/W, un driver 4 courants par switchs permettant d'obtenir 4 puissances de fonctionnement, 50W, 44W, 38W et 30W. 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 62x57x1490 hors tout il est pensé pour une installation rapide par deux griffes inox sur un entraxe de montage ajustable.

Avantages

- Performance >150lm/W
- Installation simple et rapide
- Usage général et polyvalent
- Câblage traversant en standard
- Éligible aux CEE
- Économie 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



Caractéristiques générales

Produit multi-puissance	50W, 44W, 38W, 30W
Format	1490x62x57
Structure	Polycarbonate

Caractéristiques d'éclairage

Source LED	ABE1550WPCB8xx
EPREL	Tbd
Nombre de source par luminaire	1

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	1,1kg
Poids brut	1,586kg
Emballage unitaire	1587x78x70
Emballage secondaire	1601x246x160 6pcs
Palette	1630x760x130(2210) 234pcs
Conformité	CE, IP65, IK08, 850°C
Classe électrique	Cl1
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	288
Courant par LED	58mA
Puissance totale LED	50W
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 lumineux 4000°K	7300
Efficacité lumineuse luminaire 4000°K	>150lm/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	50W
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	93%
THD	<10%
Protection	1750V
Driver	AGT

Options - Accessoires

Platine led 3000°K	ABEO1550WPCB830
Platine led 4000°K	ABEO1550WPCB840
Platine led 5000°K	ABEO1550WPCB850
Platine led 6500°K	ABEO1550WPCB865
Platine raccord	ABEO-PLA-RAC
Kit de suspension	ABEO-SUSP
Kit montage en applique	ABEO-APP
Driver	AGT-B-TU-N65-0350
Caisson	ABEO15-BODY

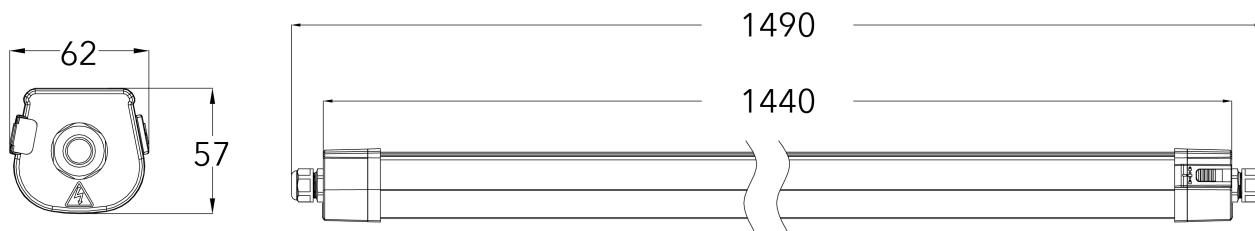
Réglage du flux lumineux

Puissance max	Courant	Switch 1	Switch 2	Switch 3	Flux max
27,8W	200mA	On	On	On	4192lm
35,4W	250mA	On	On	Off	5328lm
41,8W	300mA	On	Off	Off	6286lm
48,7W	350mA	Off	Off	Off	7333lm

Nombre de luminaires par disjoncteur

Produit	B10	B16	C10	C16
ABE1550WF8xxPP	13	22	22	36

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	15= 1500mm	50= 50W	F= Satiné	8= >80	30= 3000°K	P= Presse étoupe	P= Presse étoupe
					40= 4000°K		
					50= 5000°K		
					65= 6500°K		

Attention : toutes les combinaisons ne sont pas réalisables. Merci de vérifier auprès de votre correspondant.

Produits standards

Produits standards	Codes EAN13
ABE1550WF840PP	3665107000604
ABE1550WF850PP	3665107000598

Exemples

Exemples	Descriptions
ABE1550WF840PP	OPALINE Caisson RSE led 150cm 50W (44-38-30W) IRC>80 4000°K traversant avec presse étoupe
ABE1550WF850PP	OPALINE Caisson RSE led 150cm 50W (44-38-30W) IRC>80 5000°K traversant avec presse étoupe

Exemples d'utilisation

