FICHE PRODUIT
BLKH COMP RC V 8W ML 83040 WT

BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR | Hublot robuste pour mur et plafond IP65

VALUE CLASS

Zones d'application

- Remplacement direct des luminaires avec lampes fluorescentes
- Couloirs, escaliers, zones d'entrée
- Passages, passages souterrains
- Espaces publiques

Avantages du produit

- Polyvalent grâce à la température de couleur sélectionnable en 3000K et 4000K
- Très polyvalent grâce aux niveaux de puissance sélectionnables (Power Select - PS) sur le pilote
- Peut être utilisé dans des endroits humides et poussiéreux grâce à l'indice IP élevé
- Convient pour une utilisation dans les espaces publics grâce à un indice IK élevé
- Plusieurs modèles de montage pour une installation pratique

Caractéristiques du produit

- Corps et diffuseur en PC résistant aux UV
- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK10
- Flux lumineux : jusqu'à 840 lm
- Durée de vie (L70/B50) : jusqu'à 50 000 h (à 25 °C)
- Température ambiante de fonctionnement: -20… + 45°C
- Bornier à connexion rapide, sans outil
- Câblage traversant possible

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8 W / 6 W / 4 W [1)]
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Intensité nominale	42…31…22 mA
Courant d'appel	4 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	180 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	104
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	87
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	140
Facteur de puissance λ	> 0,7
Distorsion harmonique totale	< 64 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

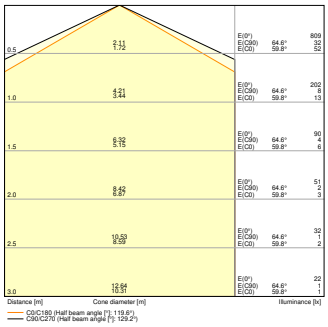
1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance

Données photométriques

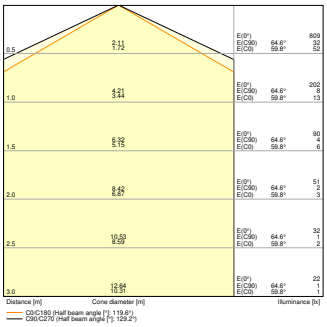
Flux lumineux	840 lm / 690 lm / 500 lm [1)]
Efficacité lumineuse	105 lm/W / 115 lm/W / 125 lm/W [1)]
Temp. de couleur	3000 K / 4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	5 sdcm
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	125 °

1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance

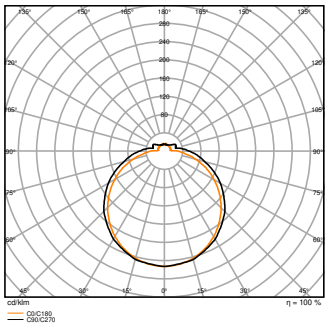
© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



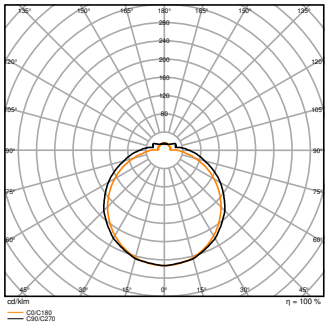
BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT



BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT



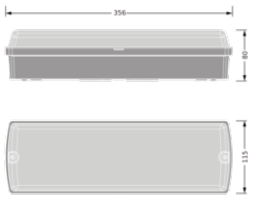
BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT



BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	356,00 mm
Largeur	115,00 mm
Hauteur	80,00 mm
Poids du produit	540,00 g



SF BLKH COMP RECTANGULAR

Matériau & couleurs

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Numéro RAL [PIM]	RAL 9003
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+45 °C
Plage de température de stockage	-20…+80 °C
Type de connexion	Bornier sans vis
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK10
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h [1)]
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	45000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	220…165…115 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / UKCA / EAC / ENEC / TÜV SÜD

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
PEP	LEDV-00052-V01.01-FR
Module LED remplacable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Fonction ajoutée	MULTI SELECT

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses
- Vis antivol incluse

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	BULKHEAD COMPACT SEN
PDF	Informations légales	LSI BULKHEAD COMPACT
PDF	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informations légales	Legal Insert G11193421
PDF	Informations légales	Safety Insert G11230262
PDF	Déclarations de conformité	CE declaration_BLKH COMP RC V LUM
PDF	Déclarations de conformité UKCA	UKCA_BLKH COMP RC V LUM
PDF	Certificats	ENEC BLKH COMP RC
PDF	PEP Ecopassport	ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR
PDF	PEP Ecopassport	ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION BULKHEAD COMPACT RECTANGULAR

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
	Fichier IES (IES)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT
	Fichier IES (IES)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT
	Fichier ULD (DIALux)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 WT
	Fichier ROLF (RELUX)	BLKH COMP RC V 8W CPS IP65 WT
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH COMP RC V 8W 830 IP65 WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH COMP RC V 8W 840 IP65 WT

	Fichiers CAD/BIM	Nom du document
	BIM Revit 3D	Bulkhead Compact Rectangular
	CAO STEP 3D	BLKH COMP

DONNÉES LOGISTIQUES

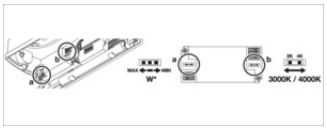
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854290503	Etui carton fermé 1	85 mm x 128 mm x 390 mm	630.00 g	4.24 dm^3
4099854290510	Carton de regroupement 6	400 mm x 400 mm x 200 mm	3780.00 g	32.00 dm^3

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

BLKH COMP RC						
W	8		6		4	
T	4000	3000	4000	3000	4000	3000
lm	840	800	690	660	500	500
lm/W	105	100	115	110	125	125



	B16	B10	C16	C10
BLKH COMP RC V 8W ML 83040 BK/WT BLKH COMP RC SN V 9W ML 83040 BK/WT	104	83	140	87

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.