

FICHE PRODUIT

BLKH RD 300 P 17W ML 83040 BK

BULKHEAD ROUND | Applique et plafonnier robuste avec protection IP65 et IK10



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Très polyvalent grâce aux sélecteurs de température de couleur et de puissance (Multi Color / Multi Lumen) sur l'alimentation
- Patrons de montage flexibles pour une installation pratique
- 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
- Adapté à une utilisation dans des systèmes d'éclairage de secours (compatible avec du courant continu)
- Élément de décoration disponible en option pour un design esthétique et fonctionnelle

Caractéristiques du produit

- Corps en polycarbonate (PC) stabilisé aux UV, diffuseur PC
- Haute efficacité lumineuse : > 120 lm/W pour 3000 K et 4000 K
- Résistance aux chocs : IK10
- Type de protection : IP65
- Bornier à connexion rapide, sans outil
- Câblage traversant possible



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

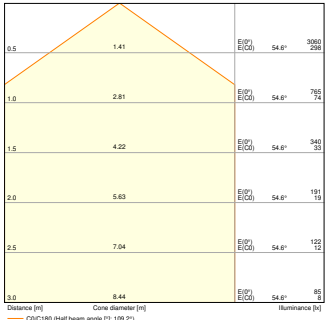
Puissance nominale	17 W / 15 W / 12,5 W / 10 W ¹⁾
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	75...65...55...45 mA
Courant d'appel	9,5 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	26.8 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	79
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	63
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	101
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

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

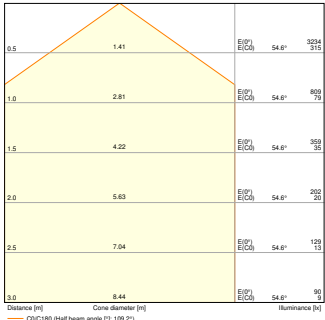
Données photométriques

Flux lumineux	2270 lm / 1990 lm / 1700 lm / 1400 lm ¹⁾
Efficacité lumineuse	132 lm/W / 136 lm/W / 138 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 sdc _m
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

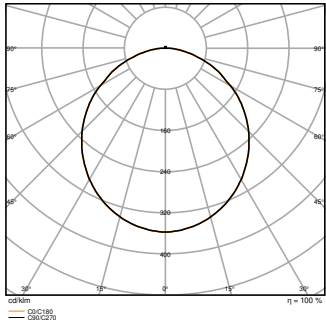
1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance



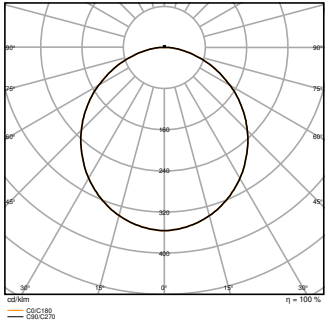
BLKH 300 P 17W 830 2140lm



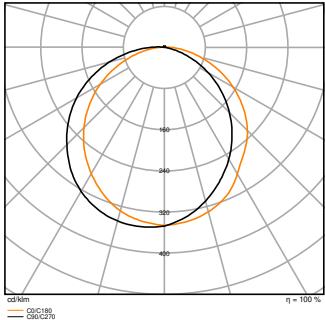
BLKH 300 P 17W 840 2270lm



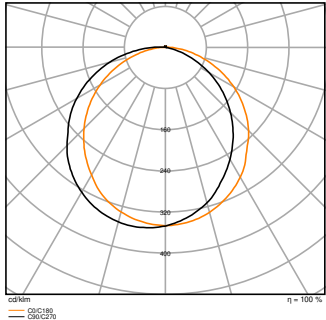
BLKH 300 P 17W 830 2140lm



BLKH 300 P 17W 840 2270lm



BLKH RD 300 P 17W 830 CPS BK
with Eyelid



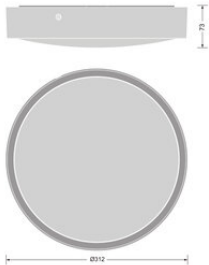
BLKH RD 300 P 17W 840 CPS BK
with Eyelid

Adjustable attributes

upper attributes	Array / Array / Array / Array / Array / Array / Array / Array
------------------	---

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	312,00 mm
Hauteur	73,00 mm
Poids du produit	900,00 g



BLKH RD/SEN/DA/EM 300 P 16W

Matériau & couleurs

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

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °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	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	70000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	55000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	65000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	40000 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	370...320...270...220 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type d'éclairage de secours (EL)	Pilote certifié EL (fonctionnement à 0 Hz / CC) pour fonctionnement sur batterie centrale inclus
Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
Puissance en mode de fonctionnement d'urgence	17 W
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	2270 lm

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / UKCA / EAC / ENEC / EL
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
PEP	LEDV-00029-V01.01-FR
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Fonction ajoutée	EVERLOOP / MULTI SELECT
------------------	-------------------------

ACCESSOIRES EN OPTION

Image du produit	Nom du produit	EAN
	BLKH RD Eyelid 300 BK	4099854286797
	BLKH RD Eyelid 300 WT	4099854286810
	BLKH RD Eyelid 250 WT	4099854286773
	BLKH RD Eyelid 250 BK	4099854286759
	LISOEV 300R 15W 830 840 BLKH	4099854311970

Image du produit	Nom du produit	EAN
	DR DS-P- 18/220-240/370 BLKH	4099854286858

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Anneaux de recouvrement supplémentaires disponibles en différents modèles
- Vis de montage et chevilles incluses
- Vis antivol incluse

Upgrade and replacement components

Components Light Source

Image du produit	Nom du produit	EAN
	LISOEV 300R 15W 830 840 BLKH	4099854311970

Components Driver

Image du produit	Nom du produit	EAN
	DR DS-P- 18/220-240/370 BLKH	4099854286858

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	BLKH RD GEN2
 Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Documents et certificats		Nom du document
	Informations légales	Light Source Insert G11233325
	Informations légales	Legal Insert G11234785
	Informations légales	Safety Insert G11234787
	Déclarations de conformité	BLKH RD/LISOEV
	Déclarations de conformité UKCA	BLKH RD/LISOEV
	Certificats	CEE Eligibility Attestation BAT-EQ-127 FR
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	Fichier IES (IES)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	Fichier IES (IES)	BLKH RD 300 P 17W 830 CPS BK with Eyelid
	Fichier IES (IES)	BLKH RD 300 P 17W 840 CPS BK with Eyelid
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 10W 840 1400lm
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 12.5W 840 1700lm
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	Fichiers IES (IES, supplémentaires)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH RD 300 P 17W 830 CPS BK with Eyelid
	Fichier LDT (Eulumdat)	BLKH RD 300 P 17W 840 CPS BK with Eyelid
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 10W 840 1400lm
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 12.5W 840 1700lm
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	Fichiers LDT (Eulumdat, supplémentaires)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	Fichier ULD (DIALux)	BLKH RD 300 P 17W CPS BK
	Fichier ROLF (RELUX)	BLKH RD 300 P 17W CPS BK
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 16W 840 2000lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 10W 840 1400lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 12.5W 840 1700lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	Fichier UGR (tableau UGR)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	Courbe de distribution de la lumière type cône	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	Courbe de distribution de la lumière type cône	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH RD 300 P 17W 830 CPS BK with Eyelid
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	BLKH RD 300 P 17W 840 CPS BK with Eyelid
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM Revit 3D	Bulkhead Round
	CAO STEP 3D	BLKH G2 300

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854286124	Etui carton fermé 1	77 mm x 317 mm x 317 mm	1034.00 g	7.74 dm³
4099854286131	Carton de regroupement 8	650 mm x 330 mm x 335 mm	8932.00 g	71.86 dm³

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.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES

										B W	B M	C M	C W
BLKH RD 250										155	248	155	248
WAC 8,0 8,0 8,0 8,0													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 1200 1200 1200 1200													
lm/W 120 120 120 120													
BLKH RD 250 P 8,5W ML 83040 BK													
WAC 8,0 8,0 8,0 8,0													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 1200 1200 1200 1200													
lm/W 120 120 120 120													
BLKH RD 250 P 8,5W ML 83040 WT													
WAC 8,0 8,0 8,0 8,0													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 1200 1200 1200 1200													
lm/W 120 120 120 120													
BLKH RD 250 P 17W ML 83040 BK										63	79	63	101
WAC 15 15 15 15													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 2000 1500 2000 1500													
lm/W 133 100 133 100													
BLKH RD 250 P 17W ML 83040 WT													
WAC 15 15 15 15													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 2000 1500 2000 1500													
lm/W 133 100 133 100													
BLKH RD 300 P 15W ML 83040 BK										140	224	140	224
WAC 15 15 15 15													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 2000 1500 2000 1500													
lm/W 133 100 133 100													
BLKH RD 300 P 15W ML 83040 WT													
WAC 15 15 15 15													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 2000 1500 2000 1500													
lm/W 133 100 133 100													
BLKH RD 300 P 18 W ML 83040 BK										63	79	63	101
WAC 18 18 18 18													
T (Wattage) 4000 3000 4000 3000													
lm 2000 1500 2000 1500													
lm/W 133 100 133 100													

Références / Liens

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

AVERTISSEMENT

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