

FICHE PRODUIT

BLKH RD 300 P 17W CPS WT

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
- 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

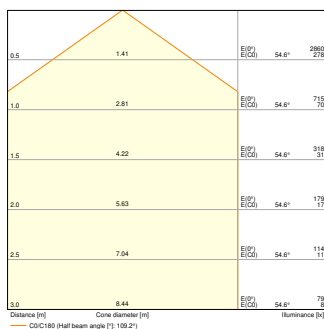
Puissance nominale	17 W / 15 W / 12,5 W / 10 W ¹⁾
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	0/50/60 Hz
Intensité nominale	75...65...55...45 mA
Courant d'appel	9,5 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	26.8 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	79
Max. de luminaires par 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

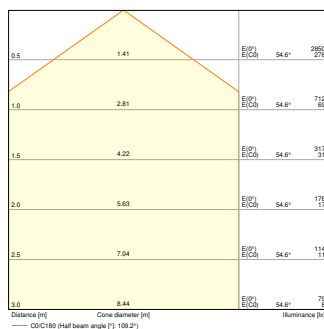
Données photométriques

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 photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

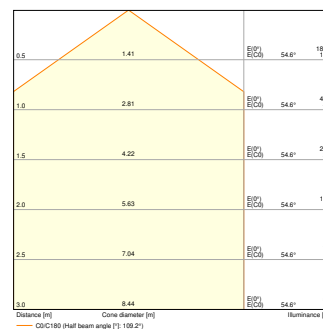
1) Pour les options possibles, reportez-vous à l'image du tableau lumen/puissance



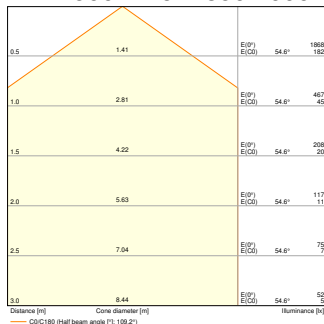
BLKH 300 P 16W 830 2000lm



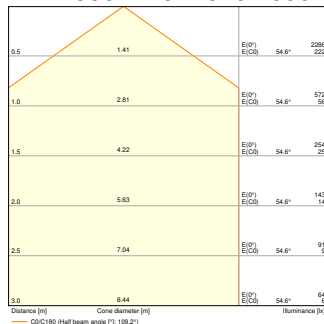
BLKH 300 P 16W 840 2000lm



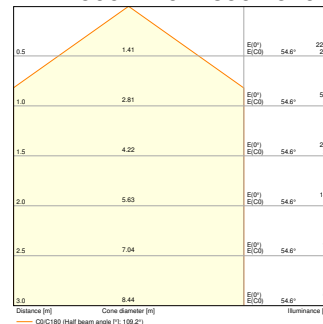
BLKH 300 P 10W 830 1310lm



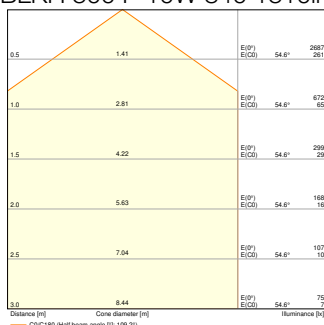
BLKH 300 P 10W 840 1310lm



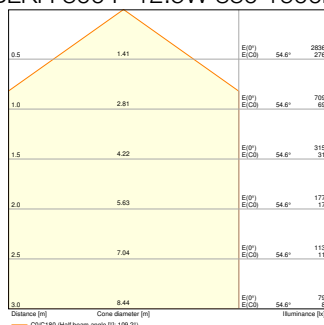
BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm



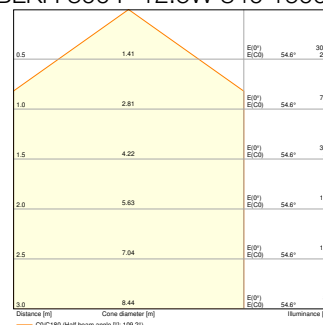
BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm



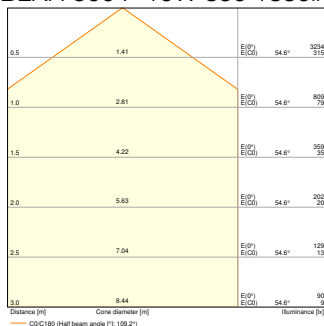
BLKH 300 P 15W 830 1880lm



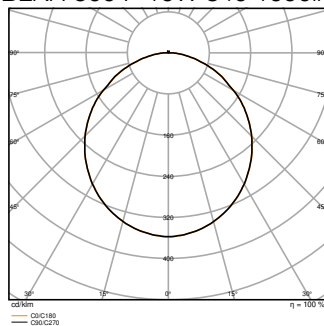
BLKH 300 P 15W 840 1990lm



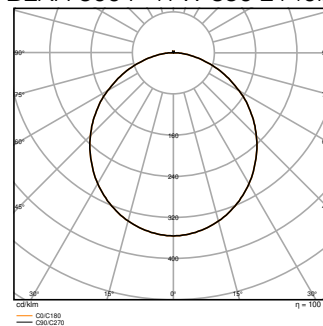
BLKH 300 P 17W 830 2140lm



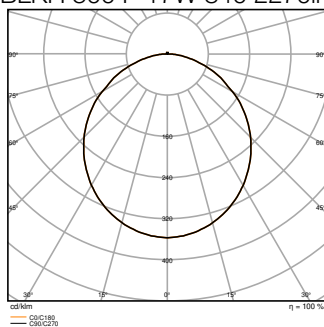
BLKH 300 P 17W 840 2270lm



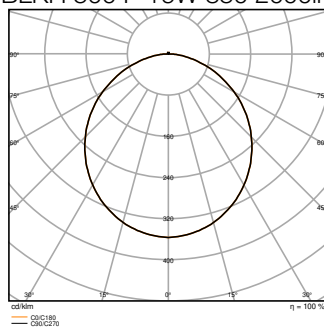
BLKH 300 P 16W 830 2000lm



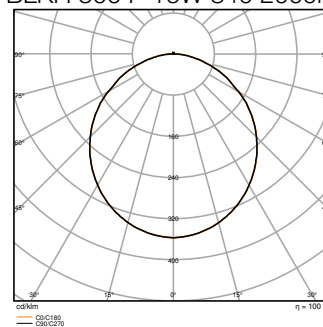
BLKH 300 P 16W 840 2000lm



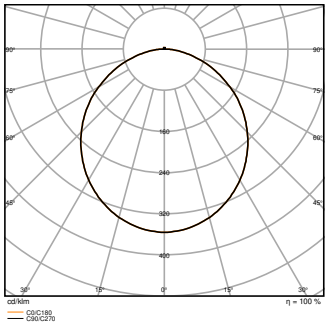
BLKH 300 P 10W 830 1310lm



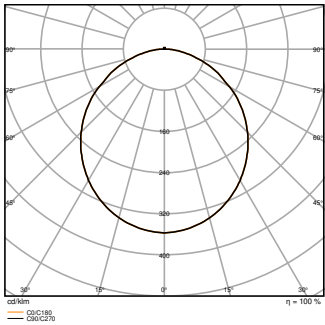
BLKH 300 P 10W 840 1310lm



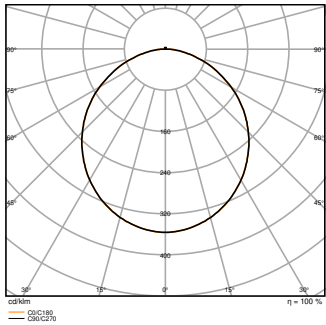
BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm



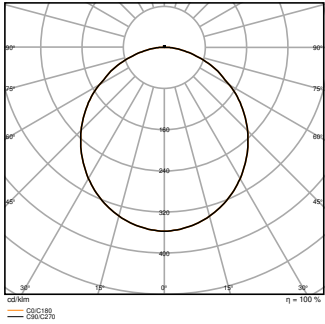
BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm



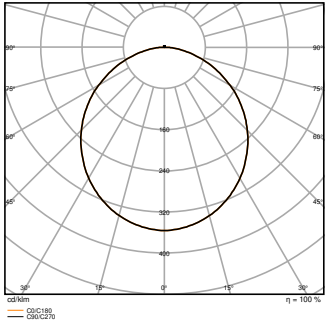
BLKH 300 P 15W 830 1880lm



BLKH 300 P 15W 840 1990lm



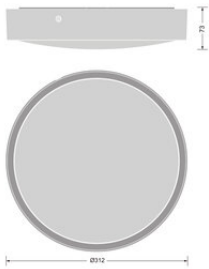
BLKH 300 P 17W 830 2140lm



BLKH 300 P 17W 840 2270lm

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	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate (PC)

Test au fil incend. 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
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	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 L90/B10 @ 25 °C	40000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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

Alimentation

Courant de sortie	370...320...270...220 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / UKCA / EAC / ENEC / EL
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Disponible à partir de septembre 2024
Fonction ajoutée	EVERLOOP / MULTI SELECT

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	User Instruction	BLKH RD GEN2
	Legal information	Legal Insert BLKH RD
	Legal information	Light Source Insert BLKH RD GEN2
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarations of conformity	BLKH RD/LISOEV
	Declarations Of Conformity UKCA	BLKH RD/LISOEV
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	IES file (IES)	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 16W 840 2000lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 10W 840 1310lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	IES file (IES)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 16W 840 2000lm

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 10W 840 1310lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	LDT file (Eulumdat)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 16W 840 2000lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 10W 840 1310lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	UGR file (UGR table)	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 16W 840 2000lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 10W 840 1310lm

Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	LDC typ cone	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	LDC typ cone	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 16W 830 2000lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 16W 840 2000lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 10W 830 1310lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 10W 840 1310lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 12.5W 830 1600lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 12.5W 840 1600lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 15W 830 1880lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 15W 840 1990lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 17W 830 2140lm
	LDC typ polar	BLKH 300 P 17W 840 2270lm
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM_Revit_3D	Bulkhead Round
	CAD_STEP_3D	BLKH G2 300

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854286148	Etui carton fermé 1	77 mm x 317 mm x 317 mm	1034.00 g	7.74 dm³
4099854286155	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

BLKH RD 300					BLKH RD SEN 300					B10B16C10C16				
WAC	8,5	8	8,5	8	WAC	10	8,5	7	6					
T (lm)	4000	3000	4000	3000	T (lm)	4000	3000	4000	3000	BLKH RD 300 P 10W CPS BK	155	248	155	248
lm	1000	1100	1000	1000	lm	1000	1100	1000	1000	BLKH RD 300 P 10W CPS WT				
lm/W	120	120	120	120	lm/W	120	110	110	114	BLKH RD 300 P 10W CPS BK	63	79	63	101
										BLKH RD 300 P 10W CPS WT				
BLKH RD 300					BLKH RD SEN 300									
WAC	17	16	17,5	16	WAC	18	16,5	15	14	BLKH RD SEN 250 P 10W CPS BK	140	224	140	224
T (lm)	4000	3000	4000	3000	T (lm)	4000	3000	4000	3000	BLKH RD SEN 250 P 10W CPS WT				
lm	220	210	220	210	lm	220	210	220	210	BLKH RD SEN 300 P 10W CPS BK	63	79	63	101
lm/W	120	120	120	120	lm/W	120	127	121	128	BLKH RD SEN 300 P 10W CPS WT				

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.