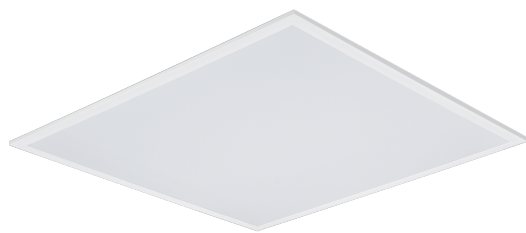


BERTO Backlit P

Fiche technique

Dalle



Avantages

- Panneau léger facilite l'installation et l'entretien
- Diffuseur microprismatique et équipée avec le driver sans scintillement ($\leq 3\%$)
- Puissance lumineuse en quatre étapes par le driver
- Efficacité jusqu'à 120 lm/W
- Longue durée de vie avec 50.000h L80B10 à Ta 25°C
- Garantie de 5 ans
- Driver DALI2.0 dimmable



* UGR mesuré en laboratoire selon la valeur certifiée CIE DS .021.1/E : 2007 à 1000 lumen

Applications

- Bureau
- Salle de conférence
- Ecole
- Couloir

BERTO Backlit P

Fiche technique

Dalle

Informations techniques

	N° d'article	Description	Puissance (W)	Lumen (lm)	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau (°)	Gradation
	711445	Dalle-BERTO-BL-SQ595-4MP-24-36W-830-UGR16*	24/28/32/36	2650/3100/3550/3900	110/110/110/108	3000	90	Non
	711447	Dalle-BERTO-BL-SQ595-36W-830-UGR16*-DALI2	36	3900	108	3000	90	DALI dim
	711446	Dalle-BERTO-BL-SQ595-4MP-24-36W-840-UGR16*	24/28/32/36	2880/3360/3840/4200	110/110/110/108	4000	90	Non
	711448	Dalle-BERTO-BL-SQ595-36W-840-UGR16*-DALI2	36	4200	117	4000	90	DALI dim
	711716	Dalle-BERTO-BL-RE295-36W-830-840-UGR16*	36	3300 3600	92 100	3000 4000	90	Non

Données électriques

No. maximum de luminaires connectés au disjoncteur

N° d'article	THD	Courant d'appel (A)	Durée du courant d'appel (µs)	B10	B16	C10	C16	Protection contre les surtensions (V)
711445	0.2	38.8	100	14	23	24	39	1000
711447	0.2	11	50	33	52	54	88	1000
711446	0.2	38.8	100	14	23	24	39	1000
711448	0.2	11	50	33	52	54	88	1000
711716	0.2	38.8	100	14	23	24	39	1000

Caractéristiques

Données électriques	
Alimentation primaire	220-240V
Fréquence	50/60Hz
Facteur de puissance	>0,9
Classe de protection	Classe I
Données photométriques	
IRC	RA80
UGR	UGR16*
SDCM	4
Pourcentage de scintillement	≤3% @100Hz
Groupe de risque photobiologique	RG0
Montage & application	
Montage	En surface / Suspendu / Encastré
Repiquage	Oui
Driver	Externe
IP	IP40
IK	IK02
Test au fil incandescent	650°C
Durée de vie	50000h L80B10 à 25°C
Cycles de commutation	100000
Température de fonctionnement	-30 à 40°C
Garantie	5 ans
Matériaux	
Matériau	Aluminium
Certificats	
Certification	CE, ENEC

* UGR mesuré en laboratoire selon la valeur certifiée CIE DS .021.1/E : 2007 à 1000 lumen

BERTO Backlit P

Fiche technique

Dalle

Dimensions & poids produit

N° d'article	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Poids net (kg)
711445	595	595	33	1,87
711447	595	595	33	1,87
711446	595	595	33	1,87
711448	595	595	33	1,87
711716	1195	295	33	1,62

Informations logistiques

N° d'article	Unités / colisage	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Poids du carton d'emballage (kg)
711445	8	667	340	639	20.66
711447	8	694	340	639	22.31
711446	8	667	340	639	20.66
711448	8	694	340	639	22.31
711716	8	1270	340	334	21.16



BERTO Backlit P

Fiche technique

Dalle

Accessoires

N° d'article	220013	711901/ 800486	711903	711904	710933	710934	800490	710821	710820		
	Driver DALI	Cadre en saillie	Cadre en saillie	Cadre en saillie	Kit saillie	Kit saillie	Cadre encastré	Kit de sécurité	Kit de suspension Y		
711445											
711447											
711446											
711448											
711716											