



Avantages

- Panneau léger facilite l'installation et l'entretien
- Diffuseur microprismatique et équipée avec le driver sans scintillement ($\leq 3\%$)
- Double CCT 3000/4000K
- 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 Sidelit P

Fiche technique

Dalle

Informations techniques

	N° d'article	Description	Puissance (W)	Lumen (lm)	Rendement (lm/W)	CCT (K)	Angle de faisceau (°)	Gradation
	711507	Dalle-BERTO PLUS-SL-SQ595-33W-830-840-UGR16*	33	3720 4000	113 121	3000 4000	90	Non
	711508	Dalle-BERTO PLUS-SL-SQ595-33W-830-840-UGR16*-DALI2	33	3720 4000	113 121	3000 4000	90	DALI dim, 5-100%
	711509	Dalle-BERTO PLUS-SL-RE295-33W-830-840-UGR16*	33	3720 4000	113 121	3000 4000	90	Non
	711510	Dalle-BERTO PLUS-SL-RE295-33W-830-840-UGR16*-DALI2	33	3720 4000	113 121	3000 4000	90	DALI dim, 5-100%

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)
711507	0.2	38.8	100	14	23	24	39	1000
711508	0.2	11	50	33	52	54	88	1000
711509	0.2	38.8	100	14	23	24	39	1000
711510	0.2	11	50	33	52	54	88	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 Sidelit P

Fiche technique

Dalle

Dimensions & poids produit

N° d'article	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Poids net (kg)
711507	595	595	15	2,1
711508	595	595	15	2,2
711509	1195	295	15	2,4
711510	1195	295	15	2,5

Informations logistiques

N° d'article	Unités / colisage	L (mm)	W (mm)	H (mm)	Poids du carton d'emballage (kg)
711507	8	744	191	679	22.01
711508	8	785	191	677	23.21
711509	8	1349	191	379	24.04
711510	8	1386	191	379	25.19



BERTO Sidelit P

Fiche technique

Dalle

Accessoires

N° d'article	710941	711901/ 800486	711903	711904	710933	710934	800490	709964	709965	800493 + 100010	800494 + 100010
	Driver DALI	Cadre en saillie	Cadre en saillie	Cadre en saillie	Kit saillie	Kit saillie	Cadre encastré	Kit de sécurité	Kit de suspension Y	Suspension Y+équerres	Suspension I+équerres
711507											
711508											
711509											
711510											