

Alimentation BN126C LED100S/840 TW1 L1800

Kod Electriquo: 98304 Kod Philips: 8710163363608



Dane techniczne:

- Tension d'entrée **220-240V**
- Fréquence d'entrée **50 or 60Hz**
- Plage de température ambiante **-20 do +40 °C**
- Courant de démarrage **4,3A**
- Finition abat-jour/lentille **Mleczny**
- Longueur totale **1750mm**
- Hauteur totale **65mm**
- Largeur totale **65mm**
- Alimentation/module de puissance/transformateur **PSU [jednostka zasilająca]**
- Comprend une alimentation électrique **tak**
- Couleur de la source lumineuse **840 neutralna biel**
- Nombre d'unités d'équipement **1**
- Source lumineuse remplaçable **brak**
- Angle du faisceau lumineux du luminaire **130°**
- Flux lumineux constant **No**
- Dimmable **brak**
- Matériau du corps **Stal**
- Couleur **Biały, RAL 9003**
- Dimensions (H x L x P) **65 x 65 x 1750 mm (2.6 x 2.6 x 68.9 in)**
- Code de résistance aux chocs mécaniques **IK04 [IK04]**
- Efficacité initiale du luminaire LED **133lm/W**

- Flux lumineux initial (du luminaire) **10000lm**
- Tolérance au flux lumineux **+/-10%**
- Indice de rendu des couleurs initial **> 80**
- Puissance d'entrée initiale **75W**
- Température de couleur nominale **4000K**
- Type d'optique **VWB [bardzo szeroki rozsył]**
- Test du fil incandescent **Temperatura 650°C, czas 30 s**
- Code de commande **36360899**
- Code produit complet **871016336360899**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8710163363608**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **6**
- Numéro de matériel (12NC) **911401898580**
- Poids net (pièces) SAP **2,210kg**
- Rouge saturé (R9)
- Tension d'entrée **220-240V**
- Fréquence d'entrée **50 or 60Hz**
- Plage de température ambiante **-20 do +40°C**
- Courant de démarrage **4,3A**
- Finition abat-jour/lentille **Mleczny**
- Longueur totale **1750mm**
- Hauteur totale **65mm**
- Largeur totale **65mm**
- Alimentation/module de puissance/transformateur **PSU [jednostka zasilająca]**
- Comprend une alimentation électrique **tak**
- Couleur de la source lumineuse **840 neutralna biel**
- Nombre d'unités d'équipement **1**
- Source lumineuse remplaçable **brak**
- Angle du faisceau lumineux du luminaire **130°**
- Flux lumineux constant **No**
- Dimmable **brak**
- Matériau du corps **Stal**
- Couleur **Biały, RAL 9003**
- Dimensions (H x L x P) **65 x 65 x 1750 mm (2.6 x 2.6 x 68.9 in)**
- Code de résistance aux chocs mécaniques **IK04 [IK04]**
- Efficacité initiale du luminaire LED **133lm/W**
- Flux lumineux initial (du luminaire) **10000lm**
- Tolérance au flux lumineux **+/-10%**
- Indice de rendu des couleurs initial **> 80**
- Puissance d'entrée initiale **75W**
- Température de couleur nominale **4000K**
- Type d'optique **VWB [bardzo szeroki rozsył]**
- Test du fil incandescent **Temperatura 650°C, czas 30 s**
- Code de commande **36360899**
- Code produit complet **871016336360899**
- Numérateur SAP – Nombre de pièces dans le colis **1**
- Produit EAN/UPC **8710163363608**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **6**
- Numéro de matériel (12NC) **911401898580**
- Poids net (pièces) SAP **2,210kg**
- Rouge saturé (R9)

Informations sur la gamme de produits

Aujourd'hui, les clients recherchent des solutions d'éclairage pour la quasi-totalité des bâtiments neufs et rénovés, offrant une lumière de haute qualité, une faible consommation d'énergie et des coûts de maintenance réduits. Les

nouveaux luminaires LED CoreLine peuvent remplacer les luminaires fluorescents traditionnels. Le processus de sélection, d'installation et de maintenance des luminaires a été simplifié au maximum.

Caractéristiques principales

Technologie LED intégrée fiable garantissant un fonctionnement sans entretien et durable

Peut remplacer les luminaires traditionnels pour lampes fluorescentes TL-D 2x18 W et 2x36 W

Large angle de diffusion de la lumière

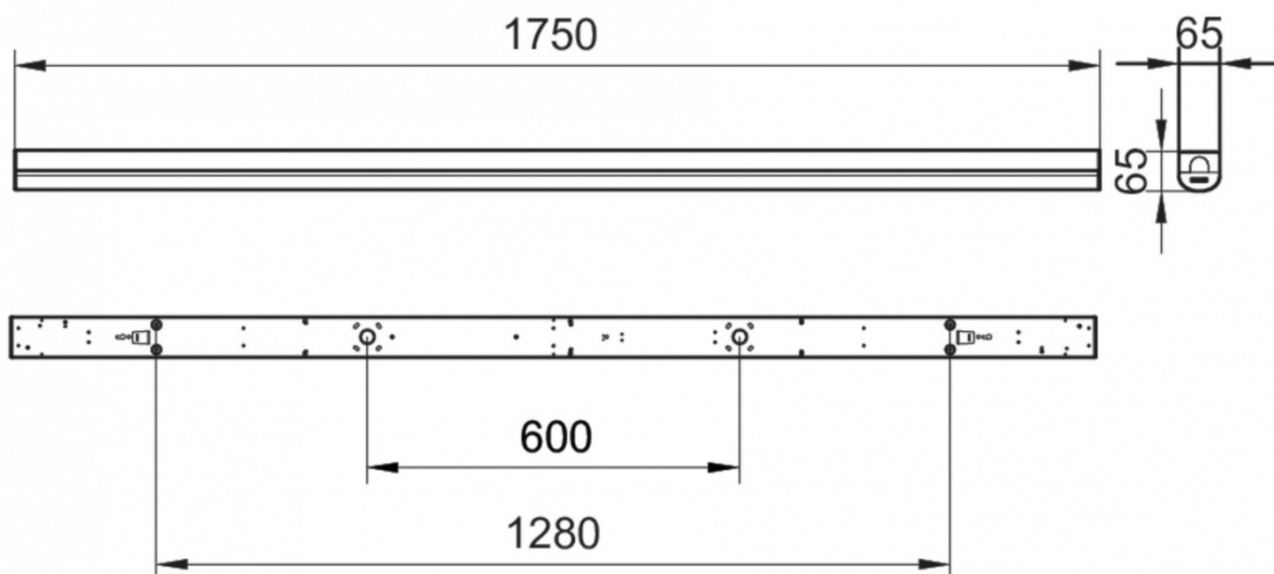
Diffuseur mat pour un confort lumineux optimal

Applications

Éclairage général des espaces extérieurs

Éclairage d'alcôves

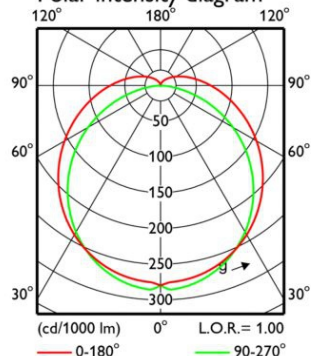
Lignes d'assemblage



BN126C L1800 1 xLED100S/840

1 x 10000 lm

Polar intensity diagram

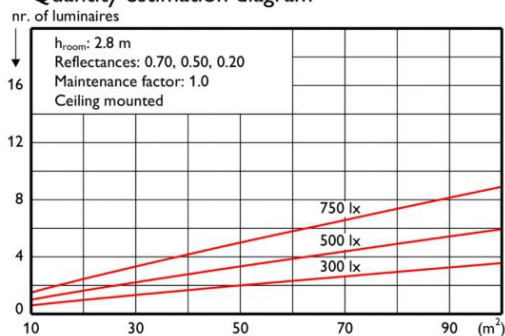


Light output ratio 1.00
Service upward 0.10
Service downward 0.90

CIE flux code 42 71 90 90 100

UGRcen (4Hx8H, 0.25H) 27

Quantity estimation diagram

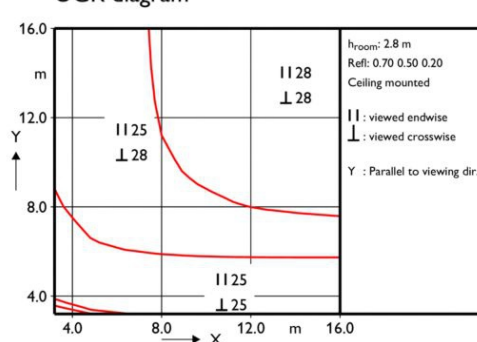


Utilisation factor table

Room Index k	Reflectances for ceiling, walls and working plane (CIE)											
	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.00	0.00
0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	0.00
0.80	0.30	0.10	0.30	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.00	0.00
1.00	0.44	0.42	0.43	0.42	0.41	0.34	0.33	0.28	0.32	0.27	0.25	0.25
1.25	0.54	0.51	0.53	0.51	0.50	0.42	0.41	0.36	0.39	0.35	0.32	0.32
1.50	0.63	0.58	0.61	0.59	0.57	0.49	0.47	0.42	0.46	0.41	0.38	0.38
2.00	0.71	0.65	0.69	0.66	0.63	0.56	0.54	0.49	0.52	0.47	0.44	0.44
2.50	0.77	0.70	0.75	0.71	0.68	0.61	0.59	0.54	0.57	0.52	0.48	0.48
3.00	0.87	0.78	0.84	0.79	0.76	0.70	0.67	0.62	0.64	0.60	0.56	0.56
4.00	0.94	0.83	0.90	0.85	0.81	0.75	0.72	0.68	0.69	0.66	0.61	0.61
5.00	0.98	0.86	0.94	0.89	0.84	0.79	0.76	0.72	0.73	0.70	0.65	0.65
	1.05	0.90	1.00	0.94	0.88	0.84	0.81	0.78	0.78	0.75	0.70	0.70
	1.09	0.93	1.04	0.97	0.91	0.88	0.84	0.81	0.81	0.78	0.73	0.73

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	17210	17748	22373
50.0	16522	16915	21728
55.0	15841	16044	20961
60.0	15198	15212	20048
65.0	14593	14301	18875
70.0	14061	13465	17324
75.0	13616	12722	15120
80.0	13313	12061	11872
85.0	13227	11676	6944
90.0	13410	11758	2103

(cd/m²)

LVC2191224

2020-02-20