

Alimentation Bn124c Led41s/840 Tw1 L1200

Kod Electriquo: 90257 Kod Philips: 8718696074749



Dane techniczne:

- Puissance d'entrée initiale **38W**
- Flux lumineux initial **4100lm**
- couleur de la source lumineuse **840 barwa biała neutralna**
- Type d'optique **brak [-]**
- Tension d'entrée **220-240V**
- Code de classe d'étanchéité IP **IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **8**
- Numéro de matériel (12NC) **910503910279**
- Poids net (pièces) **1.450kg**
- Fonction de gradation **brak**
- Alimentation/module de puissance/transformateur **PSU [jednostka zasilająca]**

- Comprend une alimentation électrique **tak**
- Fréquence d'entrée **50 do 60Hz**
- Code de résistance aux chocs mécaniques **IK02 [IK02]**
- Matériau du boîtier **Metal**
- Indice de rendu des couleurs initial **> 80**
- Plage de température ambiante **0 do +35° C**
- Source lumineuse remplaçable **brak**
- Courant de démarrage **0.29A**
- Efficacité initiale du luminaire LED **108lm/W**
- Finition abat-jour/lentille **Matowy**
- Température de couleur corrélée initiale **4000K**
- Longueur totale **1135mm**
- Hauteur totale **82mm**
- Largeur totale **64mm**
- Puissance d'entrée initiale **38W**
- Flux lumineux initial **4100lm**
- couleur de la source lumineuse **840 barwa biała neutralna**
- Type d'optique **brak [-]**
- Tension d'entrée **220-240V**
- Code de classe d'étanchéité IP **IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]**
- Numérateur – Nombre de colis dans l'emballage extérieur **8**
- Numéro de matériel (12NC) **910503910279**
- Poids net (pièces) **1.450kg**
- Fonction de gradation **brak**
- Alimentation/module de puissance/transformateur **PSU [jednostka zasilająca]**
- Comprend une alimentation électrique **tak**
- Fréquence d'entrée **50 do 60Hz**
- Code de résistance aux chocs mécaniques **IK02 [IK02]**
- Matériau du boîtier **Metal**
- Indice de rendu des couleurs initial **> 80**
- Plage de température ambiante **0 do +35° C**
- Source lumineuse remplaçable **brak**
- Courant de démarrage **0.29A**
- Efficacité initiale du luminaire LED **108lm/W**
- Finition abat-jour/lentille **Matowy**
- Température de couleur corrélée initiale **4000K**
- Longueur totale **1135mm**
- Hauteur totale **82mm**
- Largeur totale **64mm**

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

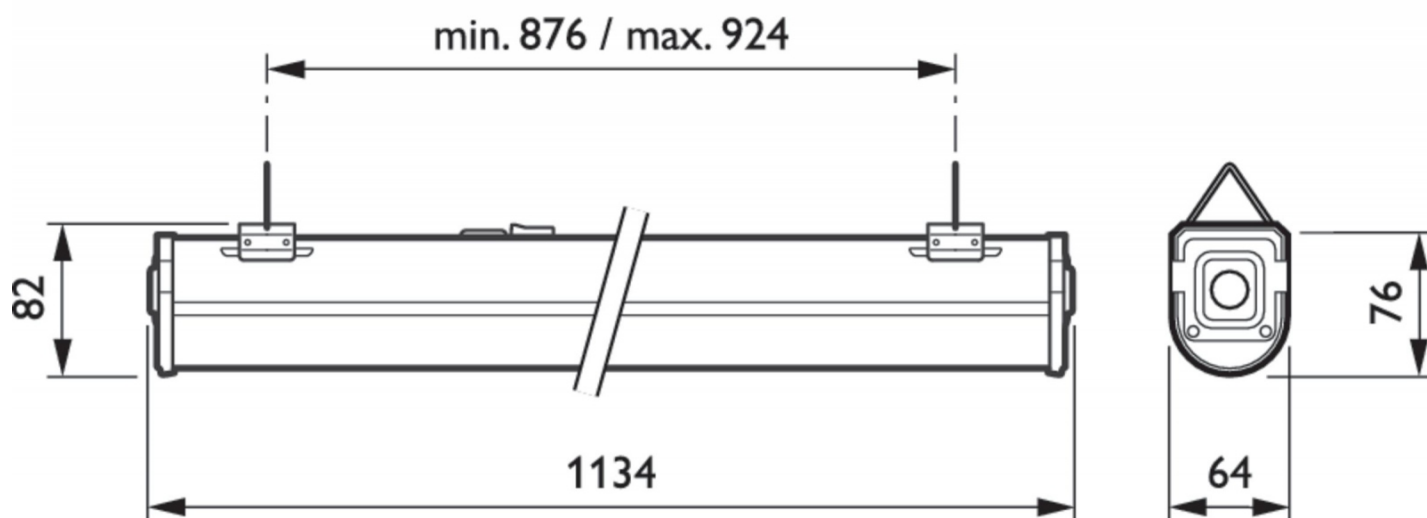
Diffuseur mat pour un confort lumineux optimal

Applications

Éclairage général des espaces extérieurs

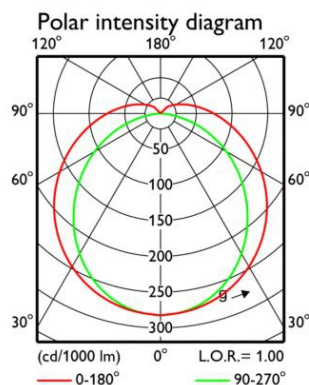
Éclairage d'alcôves

Lignes d'assemblage



BN124C L1200 1 x LED41S/840

1 x 4100 lm



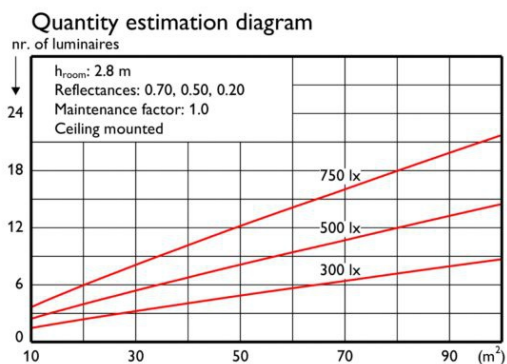
Light output ratio 1.00
Service upward 0.09
Service downward 0.91

CIE flux code 42 71 89 91 100

S/H ratio crosswise max. 1.7
lengthwise max. 1.6

UGR_{cen} (4Hx8H, 0.25H) 25

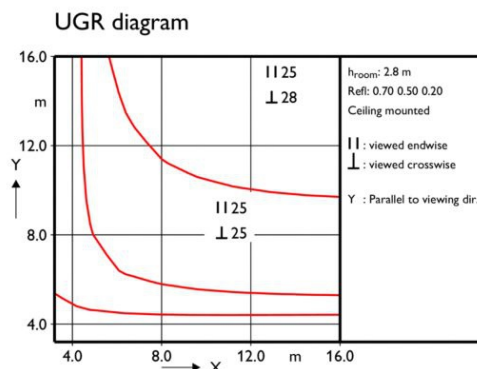
UTE71-121: 0.91G + 0.09T



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	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70
0.60	0.44	0.42	0.43	0.42	0.41	0.34	0.33	0.28	0.32	0.27	0.25	0.44	0.42	0.43	0.42	0.41
0.80	0.55	0.51	0.53	0.51	0.50	0.42	0.41	0.36	0.39	0.35	0.32	0.55	0.51	0.53	0.51	0.50
1.00	0.63	0.58	0.61	0.59	0.57	0.49	0.48	0.42	0.46	0.41	0.38	0.63	0.58	0.61	0.59	0.57
1.25	0.71	0.65	0.69	0.66	0.63	0.56	0.54	0.49	0.52	0.48	0.44	0.71	0.65	0.69	0.66	0.63
1.50	0.77	0.70	0.75	0.71	0.68	0.61	0.59	0.54	0.57	0.53	0.49	0.77	0.70	0.75	0.71	0.68
2.00	0.87	0.78	0.84	0.79	0.76	0.70	0.67	0.62	0.64	0.61	0.56	0.87	0.78	0.84	0.79	0.76
2.50	0.93	0.82	0.90	0.85	0.81	0.75	0.72	0.68	0.69	0.66	0.62	0.93	0.82	0.90	0.85	0.81
3.00	0.98	0.86	0.94	0.89	0.84	0.79	0.76	0.72	0.73	0.70	0.65	0.98	0.86	0.94	0.89	0.84
4.00	1.04	0.90	1.00	0.94	0.88	0.84	0.81	0.78	0.78	0.75	0.70	1.04	0.90	1.00	0.94	0.88
5.00	1.08	0.93	1.04	0.97	0.91	0.87	0.84	0.81	0.81	0.78	0.73	1.08	0.93	1.04	0.97	0.91

Ceiling mounted



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	10458	10589	13641
50.0	9927	9942	13083
55.0	9403	9302	12466
60.0	8902	8677	11844
65.0	8412	8078	10998
70.0	7958	7525	10047
75.0	7527	6970	8669
80.0	7138	6477	6600
85.0	6815	6050	3777
90.0	6574	5758	1315

(cd/m²)

LVE2657900

2017-04-14