

Pentura Mini LED

BN130C LED10S/830 PSU L1185



BN130C - LED Moduuli, järjestelmän valovirta 1000 lm -
830 lämmin valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö - 1185 mm

Pentura Mini LED on erittäin ohut runkovalaisin, joka lediteknikalle ominaisesti säästää energiaa ja tuottaa kirkkaan, tasaisen valaistuksen hyvällä värintoistolla. Pentura Mini LED on erittäin helppo asentaa ahtaisiinkin tiloihin, kuten myymälöihin hyllyjen alle tai koteihin ja kotitoimistoihin työtasojen ja työasemien ylle. Integroidun virtalähteen ja läpijohdotuksen ansiosta asennus sujuu nopeasti. Virtakaapeli, asennuskiinnikkeet ja liitäntätarvikkeet sisältyvät toimitukseen. Ohuet päätysuojukset minimoivat tuotteiden väliset valottomat kohdat ja mahdollistavat jatkuvan valojonon luomisen.

Tuotetiedot

• Yleistä tietoa

Valonlähteiden määrä	1 [1 kpl]
Lamppuperheen koodi	LED10S [LED Moduuli, järjestelmän valovirta 1000 lm]
Valonlähteen väri	830 lämmin valkoinen
Valonlähde vaihdettava	Ei
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II (II)
Hehkulankatesti	850/5 [Lämpötila 850 °C, kesto 5 s]
CE-merkintä	CE-merkintä
Pituus	1185 mm
Product Family Code	BN130C [BN130C]

• Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz

• Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

• Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Polykarbonaatti
Optiikan kuvun/linssin materiaali	Lasi

• Hyväksyntä ja käyttökohteet

IP-luokka	IP20 [Kosketussuojainen]
Mek. iskun suojauskoodi	IK02 [0.2] standard]

• Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	1000 lm
LED-valaisimen tehokkuus alussa	71 lm/W
Alun vast. värilämpötila	3000 K
Alun Värintoistoindeksi	>75
Alkukromaattisuus	(0.42, 0.40) SDCM <5
Ottoteho alussa	14 W

• Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Käyttöiän mediaani – L90B50	15000 h
Käyttöiän mediaani – L80B50	30000 h
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	40000 h
Ohjaimen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	1.5 %

• Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue	0 ... +35 °C
-------------------------	--------------

PHILIPS

Pentura Mini LED

Soveltuu satunnai-
seen sytytykseen/
sammutukseen

Ei

Osoittaja – 24

pakkauksia ulom-

massa laatikossa

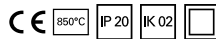
Materiaalinumero 911401704762

(12NC)

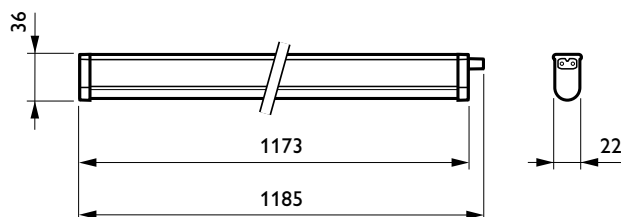
Nettopaino (kappale) 0.380 kg

• Tuotetiedot

Koko tuotekoodi 871016329648799
Tilaustuotteen nimi BN130C LED10S/830 PSU L1185
EAN/UPC – tuote 8710163296487
Tilauskoodi 29648799
Sähkönumero 4151286
Osoittaja – määrä/ pakkaus 1



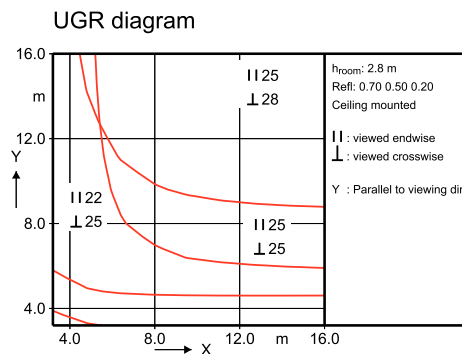
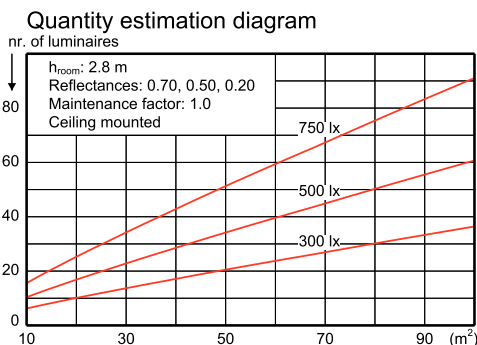
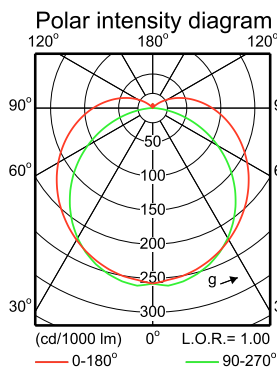
Mittapiirros



Valonjakotiedot

BN130C 1xLED10S/830 L1185

1 x 1000 lm



Light output ratio 1.00
Service upward 0.11
Service downward 0.89

CIE flux code 39 68 88 89 100

S/H ratio crosswise max. 1.8
lengthwise max. 1.6

UGR_{cen} (4Hx8H, 0.25H) 26
UTE71-121: 0.89G + 0.11T

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	0.43	0.41	0.41	0.40	0.40	0.32	0.31	0.26	0.30	0.25	0.22	0.43	0.41	0.41	0.40	0.32
0.80	0.53	0.49	0.51	0.49	0.48	0.40	0.39	0.33	0.37	0.32	0.29	0.53	0.49	0.51	0.49	0.40
1.00	0.61	0.56	0.59	0.57	0.55	0.47	0.45	0.40	0.43	0.39	0.35	0.61	0.56	0.59	0.57	0.47
1.25	0.69	0.63	0.67	0.64	0.62	0.54	0.52	0.46	0.50	0.45	0.41	0.69	0.63	0.67	0.64	0.54
1.50	0.75	0.68	0.73	0.69	0.67	0.59	0.57	0.52	0.54	0.50	0.46	0.75	0.68	0.73	0.69	0.59
2.00	0.85	0.76	0.82	0.78	0.74	0.68	0.65	0.60	0.62	0.58	0.53	0.85	0.76	0.82	0.78	0.68
2.50	0.92	0.81	0.88	0.83	0.79	0.73	0.70	0.66	0.67	0.63	0.59	0.92	0.81	0.88	0.83	0.73
3.00	0.97	0.85	0.92	0.87	0.82	0.77	0.74	0.70	0.71	0.67	0.62	0.97	0.85	0.92	0.87	0.77
4.00	1.03	0.89	0.98	0.92	0.87	0.83	0.79	0.76	0.75	0.73	0.67	1.03	0.89	0.98	0.92	0.83
5.00	1.07	0.92	1.02	0.96	0.90	0.86	0.82	0.79	0.79	0.76	0.71	1.07	0.92	1.02	0.96	0.86

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane	0.0	45.0	90.0
Cone			
45.0	8004	7966	9233
50.0	7935	7818	9007
55.0	7909	7684	8727
60.0	7923	7595	8376
65.0	7990	7546	7950
70.0	8132	7563	7383
75.0	8374	7685	6612
80.0	8774	7963	5536
85.0	9435	8609	3999
90.0	10549	9909	8442

(cd/m²)

LVC1140411

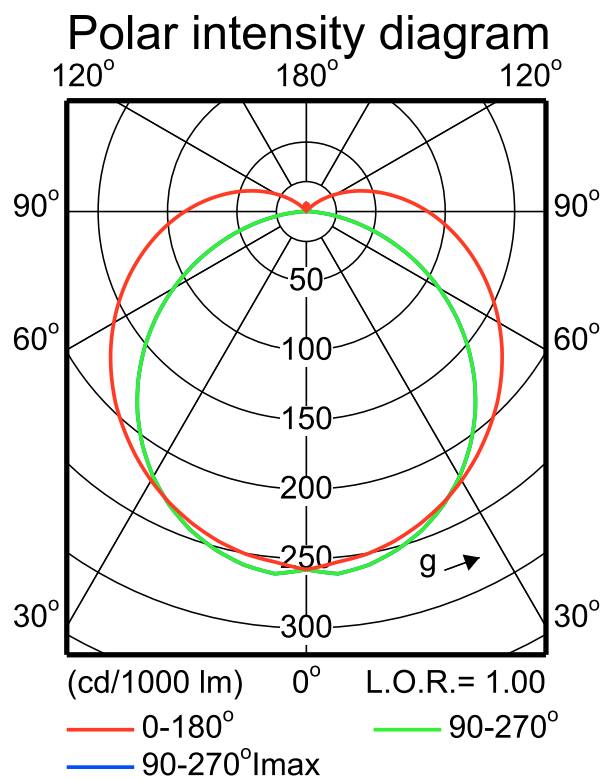
2014-06-09

IFGU1_BN130C 1xLED10S830 L1185.EPS



BN130C 1xLED10S/830 L1185

1 x 1000 lm



LVC1140411

2014-06-09

IFPC1_BN130C 1xLED10S830 L1185.EPS



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2016, Heinäkuu 5
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.