

Pentura Mini LED

BN130C LED13S/830 PSU L1158



BN130C - LED Module, system flux 1300 lm - Power supply unit

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 ahtaisiin tiloihin, kuten myymälöihin hyllyjen alle tai koteihin ja kotitoimistoihin työtasojen ja työasemien ylle. Integroidun virtalähteen ja läpivahvistuksen ansiosta asennus sujuu nopeasti. Virtakaapeli, asennuskiinnikkeet ja liitäntätarvikkeet sisältyvät toimitukseen. Ohuet päätysuojukset minimoivat tuotteiden väliset valottomat kohdat ja mahdollistavat jatkuvan valojonon luomisen.

Tuotetiedot

• Yleiskuvaus

Tuoteperheen koodi	BN130C [BN130C]
Lamppujen määrä	1 [1 pc]
Lamppuperheen koodi	LED13S [LED Module, system flux 1300 lm]
Lampun värikoodi	830 [830 warm white]
Light source replaceable	Ei [Ei]
Muuntaja/teholähde	PSU [Power supply unit]
Driver included	Kyllä [Kyllä]
Dimmable	Ei [Ei]
Turvaluokka	CLII [Safety class II]
IP luokka	IP20 [Finger-protected]
IK-luokka	IK02 [0.2 J standard]
Pituus	L1158 [1158 mm]
Väri	WH [White]
Hehkulankatesti	850/5 [Temperature 850 °C, duration 5 s]
Euroopan yhteisön tavaramerkki	CE [CE mark]

• Sähkötekniset ominaisuudet

Syöttöjännite	220-240 V [220 to 240 V]
Taajuus	50-60 Hz [50 to 60 Hz]

• Mekaaniset ominaisuudet

Housing material	ALU [Aluminum]
Optical cover/lens material	PC [Polycarbonate]

• Initial perform. (IEC compliant)

Järejestelmän teho	19 W [19 W]
Initial luminous flux	1300 Lm

Initial LED luminaire efficacy	68 Lm/W
Lampun värilämpötila	3000 [3000 K]
Init. Color Rendering Index	>80 [>80]
Initial chromaticity	(0.44, 0.41) SDCM <5

• Over time perform. (IEC compliant)

Median useful life L90B50	15000 hr
Median useful life L80B50	25000 hr
Driver failure rate at 5000 h	1.5 %

• Application conditions

Average ambient temperature	T25 [+25 °C]
Ympäristön lämpötila	-20 to +35°C [-20 to +35 °C]
Maximum dim level	- [Not applicable]
Suitable for random switching	No [No]

• Tuotetiedot

Tiluskoodi	897056 99
Tuotenimike	BN130C LED13S/830 PSU L1158
Tilastuotenimike	BN130C LED13S/830 PSU L1158
Kappaletta laatikossa	1
Laatikkoa pakkauksessa	16
Viivakoodi tuotteessa	8717943897056
Viivakoodi pakkauksessa	8717943897131

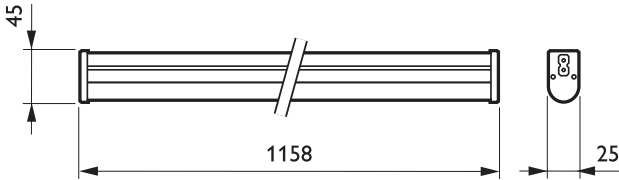
PHILIPS

Pentura Mini LED

Logistinen koodi - 910503692418
 12NC
 Nettopaino per kpl 0.666 kg




Mittapiirros



BN130C LED13S/830 PSU L1158

Valonjakotiedot

BN130C 1xLED13S/830 L1158
1 x 1314 lm



Polar Intensity Diagram

(cd/1000lm) 0° L.O.R.=1.00
 — 0-180° — 90-270°

Quantity estimation diagram

nr. of luminaires

h_{room}: 2.8 m
 Reflectances: 0.70, 0.50, 0.20
 Maintenance factor: 1.0
 Ceiling mounted

UGR diagram

Room: 2.8 m
 Refl: 0.70 0.50 0.20
 Ceiling mounted
 ↑ : viewed endwise
 ↓ : viewed crosswise
 Y : Parallel to viewing dir

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
0.80	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.10	0.30	0.10	0.00	0.00	0.00
1.00	0.58	0.54	0.56	0.54	0.52	0.44	0.41	0.36	0.39	0.34	0.29	0.29
1.25	0.66	0.61	0.63	0.60	0.58	0.51	0.47	0.42	0.44	0.40	0.35	0.35
1.50	0.72	0.66	0.69	0.66	0.63	0.56	0.52	0.47	0.49	0.44	0.39	0.39
2.00	0.82	0.73	0.78	0.74	0.70	0.64	0.60	0.55	0.56	0.52	0.45	0.45
2.50	0.88	0.78	0.84	0.79	0.75	0.69	0.65	0.60	0.60	0.57	0.50	0.50
3.00	0.93	0.81	0.88	0.83	0.79	0.73	0.68	0.64	0.64	0.61	0.54	0.54
4.00	1.00	0.86	0.94	0.88	0.83	0.79	0.73	0.70	0.68	0.66	0.58	0.58
5.00	1.04	0.89	0.98	0.92	0.86	0.82	0.77	0.74	0.71	0.69	0.61	0.61

Ceiling mounted

Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	7721	7752	9904
50.0	7578	7522	9667
55.0	7478	7322	9360
60.0	7392	7144	8980
65.0	7357	7001	8536
70.0	7346	6908	7902
75.0	7388	6869	6984
80.0	7498	6911	5793
85.0	7651	7088	3941
90.0	7930	7420	2787

(cd/m²)

LVC1111506
2012-03-20

BN130C 1xLED13S/830 L1158



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

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

www.philips.com/lighting

2014, Toukokuu 23
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.