



CoreLine Panel

RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC

LED Moduuli, järjestelmän valovirta 3400 lm - 830 lämmin valkoinen - Tehonsyöttöyksikkö - Leveys 0.60 m, pituus 0.60 m - Non office compliant version

CoreLine Panel on erittäin ohut ledivalaisin, joka mahtuu hyvin ahtaisiin alakattoihin. Ripustussarjalla varustettuna valaisin voidaan myös ripustaa. Valaisimen tasainen valopinta luo miellyttävän valaistusvaikutelman ja antaa hyvin valoa myös pystypinnoille. Uudessa valaisinversiossa on edellistä versiota kapeammat kehukset.

Tuotetiedot

• Yleistä tietoa

Lamppuperheen koodi	LED34S [LED Moduuli, järjestelmän valovirta 3400 lm]
Valonlähteen väri	830 lämmin valkoinen
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Virtalähde/virtayksikkö/muuntaja	PSU [Tehonsyöttöyksikkö]
Liitäntälaite sisältyy toimitukseen	Kyllä
Valaisimen valokeilan hajautus	110 astetta
Liitäntä	PIP [Pistoliitin ja vedonpoistin]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II (II)
Tulenarkuusmerkintä	F [Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille]
Turvalaite	SC [Turvakaapeli]
Tyypikuvaus	NOC [Non office compliant version]
CE-merkintä	CE-merkintä
ENEC-merkintä	-
UL-merkintä	Ei
Product Family Code	RC125B

• Valon tekniset tiedot

Valovuotoleranssi	+/-5%
-------------------	-------

• Käyttö ja sähkö tiedot

Ottojännite	220 - 240 V
Syöttötaajuus	50-60 Hz

• Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

• Mekaaniset tiedot ja runko

Geometria	W60L60 [Leveys 0.60 m, pituus 0.60 m]
Rungon materiaali	Teräs
Kytkenäalustan materiaali	Plastic

• Hyväksyntä ja käyttökohteet

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

• Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirta alussa	3400 lm
LED-valaisimen tehokkuus alussa	83 lm/W
Alun vast. väriämpötila	3000 K
Alun Värintoistindeksi	>80
Alkukromaattisuus	(0.44, 0.41) SDCM <5
Ottoteho alussa	41 W

• Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Käyttöiän mediaani – L90B50	15000 h
Käyttöiän mediaani – L80B50	30000 h
Keskimääräinen käyttöikä – L70B50	50000 h
Ohjaimen vikaantumistaso 5 000 tunnin kohdalla	0.38 %

PHILIPS

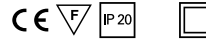
Käyttökohteiden olosuhteet

Ympäristölämpötila-alue +10 ... +40 °C
 Soveltuu satunnai- seen sytytykseen/ sammutukseen
 Kyllä (liittyy läsnäolo/ liiketunnistukseen ja päivänvalo- ohjaukseen)

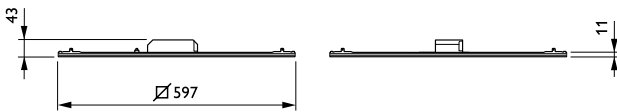
Tuotetiedot

Koko tuotekoodi 871869607032100
 Tilaustuotteen nimi RC125B LED34S/830 PSU W60L60 NOC
 EAN/UPC – tuote 8718696070321

Tilauskoodi 07032100
 Sähkönnumero 4259802
 Osoittaja – määrä/ pakkaus 1
 Osoittaja – pakkauksia ulom- massa laatikossa 1
 Materiaalinumero 910503910107 (12NC)
 Nettopaino (kappale) 4.100 kg



Mittapiirros

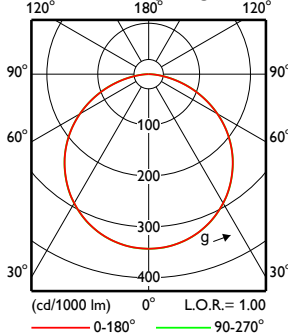


Valonjakotiedot

RC125B W60L60 1xLED34S/830 NOC

1 x 3400 lm

Polar intensity diagram



Light output ratio 1.00
 Service upward 0.00
 Service downward 1.00

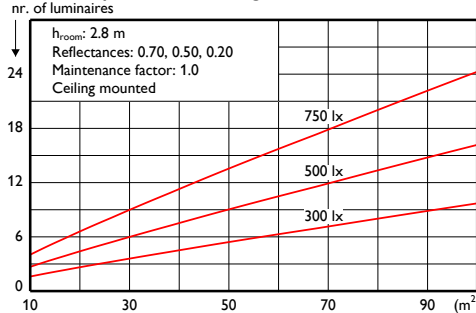
CIE flux code 47 78 96 100 100

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

UGR_{cen} (4Hx8H, 0.25H) 21
 UTE71-121: 1.00AS + 0.00T

LVE2558100

Quantity estimation diagram

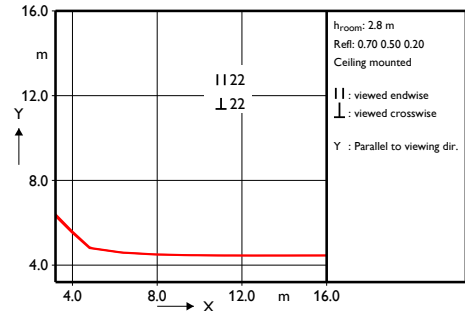


Utilisation factor table

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	
0.60	0.48	0.46	0.48	0.46	0.45	0.38	0.38	0.33	0.37	0.33	0.31
0.80	0.59	0.55	0.58	0.56	0.55	0.47	0.46	0.41	0.46	0.41	0.39
1.00	0.68	0.63	0.66	0.64	0.62	0.55	0.54	0.49	0.53	0.49	0.46
1.25	0.76	0.70	0.75	0.72	0.69	0.62	0.61	0.56	0.60	0.56	0.54
1.50	0.83	0.75	0.81	0.77	0.74	0.68	0.67	0.62	0.66	0.61	0.59
2.00	0.93	0.83	0.91	0.86	0.82	0.77	0.75	0.71	0.74	0.70	0.68
2.50	1.00	0.88	0.97	0.92	0.87	0.82	0.81	0.77	0.79	0.76	0.74
3.00	1.05	0.92	1.01	0.96	0.90	0.86	0.85	0.82	0.83	0.81	0.78
4.00	1.11	0.96	1.07	1.01	0.95	0.91	0.90	0.87	0.88	0.86	0.83
5.00	1.15	0.98	1.11	1.04	0.97	0.94	0.93	0.90	0.91	0.89	0.86

Ceiling mounted

UGR diagram



Luminance Table

Plane Cone	0.0	45.0	90.0
45.0	3721	3724	3728
50.0	3673	3677	3680
55.0	3611	3611	3617
60.0	3516	3520	3525
65.0	3384	3389	3398
70.0	3202	3213	3228
75.0	2917	2942	2969
80.0	2500	2550	2602
85.0	1927	2058	2169
90.0	-	-	-

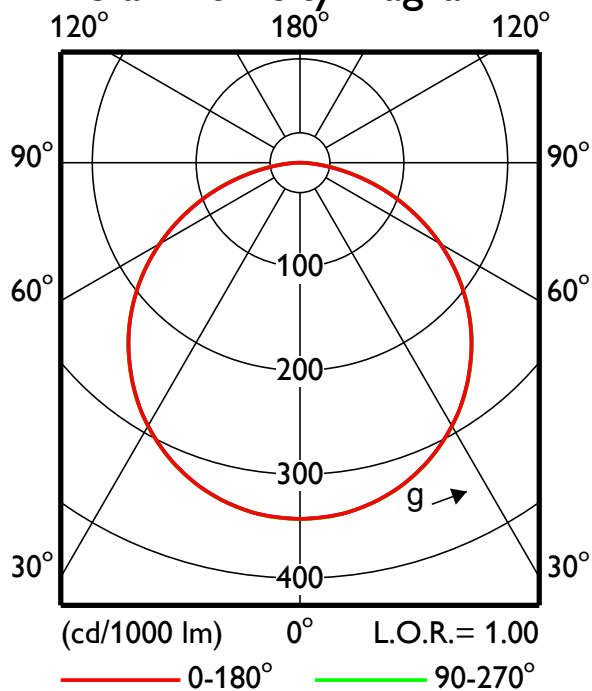
(cd/m²)



RC125B W60L60 1xLED34S/830 NOC

1 x 3400 lm

Polar intensity diagram



LVE2558100

2016-04-29

IFPC1_RC125BW60L601xLED34S830NOC



© 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, Toukokuu 24
Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.