



CoreLine Downlight

DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU

LED Module, system flux 2000 lm - 830 - Power supply unit - IP20 - ALU

CoreLine Downlight je řada zapuštěných svítidel určených k nahrazení svítidel downlight s kompaktními zářivkami. Jejich atraktivní celkové provozní náklady pomáhají zákazníkům při přechodu na LED. Tato svítidla vytvářejí efekt přirozeného světla v soustavách celkového osvětlení. Přinášejí také okamžitou úsporu energie a mají mnohem delší životnost. Nabízejí proto nejlepší poměr hodnoty k ceně a ekologické řešení. Umožňují snadnou montáž díky standardní velikosti výřezu a nástrčné svorkovnici.

Údaje o produktu

• General Information

Počet světelných zdrojů	1 [1 pc]
Kód řady zdroje	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]
Barva světelného zdroje	830
Patice	- [-]
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Předřadník	No [-]
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	PSU [Power supply unit]
Včetně předřadníku	Ano
Typ optiky	WB [Široký svazek]
Typ optického krytu / čoček	ACF [Akrylátová koule/kryt matová]
Divergence světelného paprsku svítidla	120°
Připojení	PI6 [Push-in connector 6-pole]
Třída ochrany IEC	Safety class I (I)
Test žhavým drátem	850/5 [850/5]
Značka hořlavosti	F [For mounting on normally flammable surfaces]
Značka CE	CE mark
Značka ENEC	-
Značka UL	Ne
Product Family Code	DN131B

• Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
Vstupní frekvence	50-60 Hz
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

• Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

• Mechanical and Housing

Materiál pláště	Polycarbonate
Materiál reflektoru	Polycarbonate
Materiál optiky	Aluminum
Materiál optického krytu / čoček	Polycarbonate
Materiál nosiče předřadníku	-

• Approval and Application

IP kód	IP20 [IP20]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0.2] standard]

• Initial Performance (IEC Compliant)

Počáteční světelný tok	2100 lm
Počáteční účinnost svítidla LED	95 lm/W
Poč. korel. teplota chromatičnosti	3000 K
Poč. Index barevného podání	80
Původní chromatičnost	(0.43, 0.40) SDCM <5
Počáteční příkon	22 W

PHILIPS

CoreLine Downlight

• Over Time Performance (IEC Compliant)

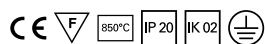
Střední životnost L90B50	15000 h
Střední životnost L80B50	30000 h
Střední životnost L70B50	50000 h
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1.5 %

• Application Conditions

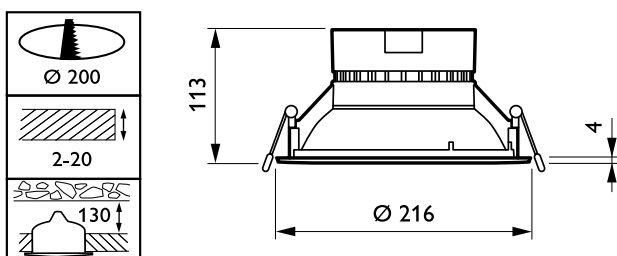
Rozsah okolní teploty	-10 to +40 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ano (vztahuje se k detekci přítomnosti/ pohybu a regulaci podle denního světla)

• Product Data

Úplný kód výrobku	871869685228600
Objednávací název produktu	DN131B LED20S/830 PSU PI6 ALU
EAN/UPC – výrobek	8718696852286
Objednávací kód	85228600
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabičce	1
Materiál č. (12NC)	910500457706
Celková hmotnost (kus)	0.700 kg



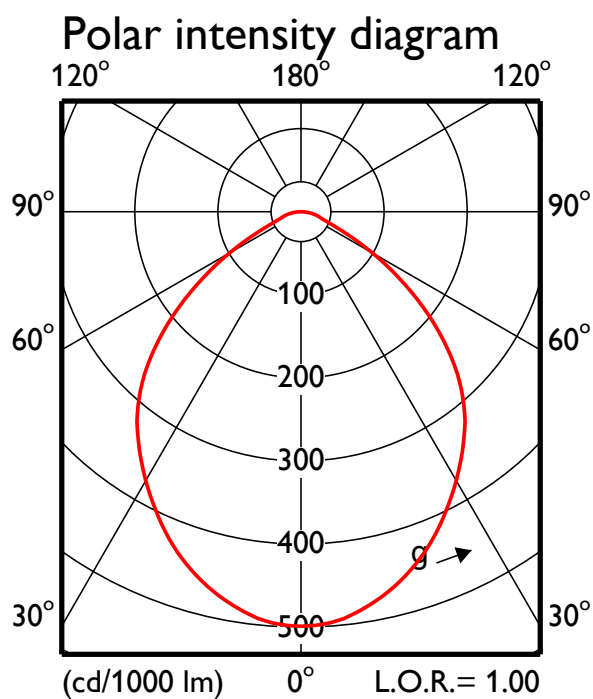
Rozměrové výkresy





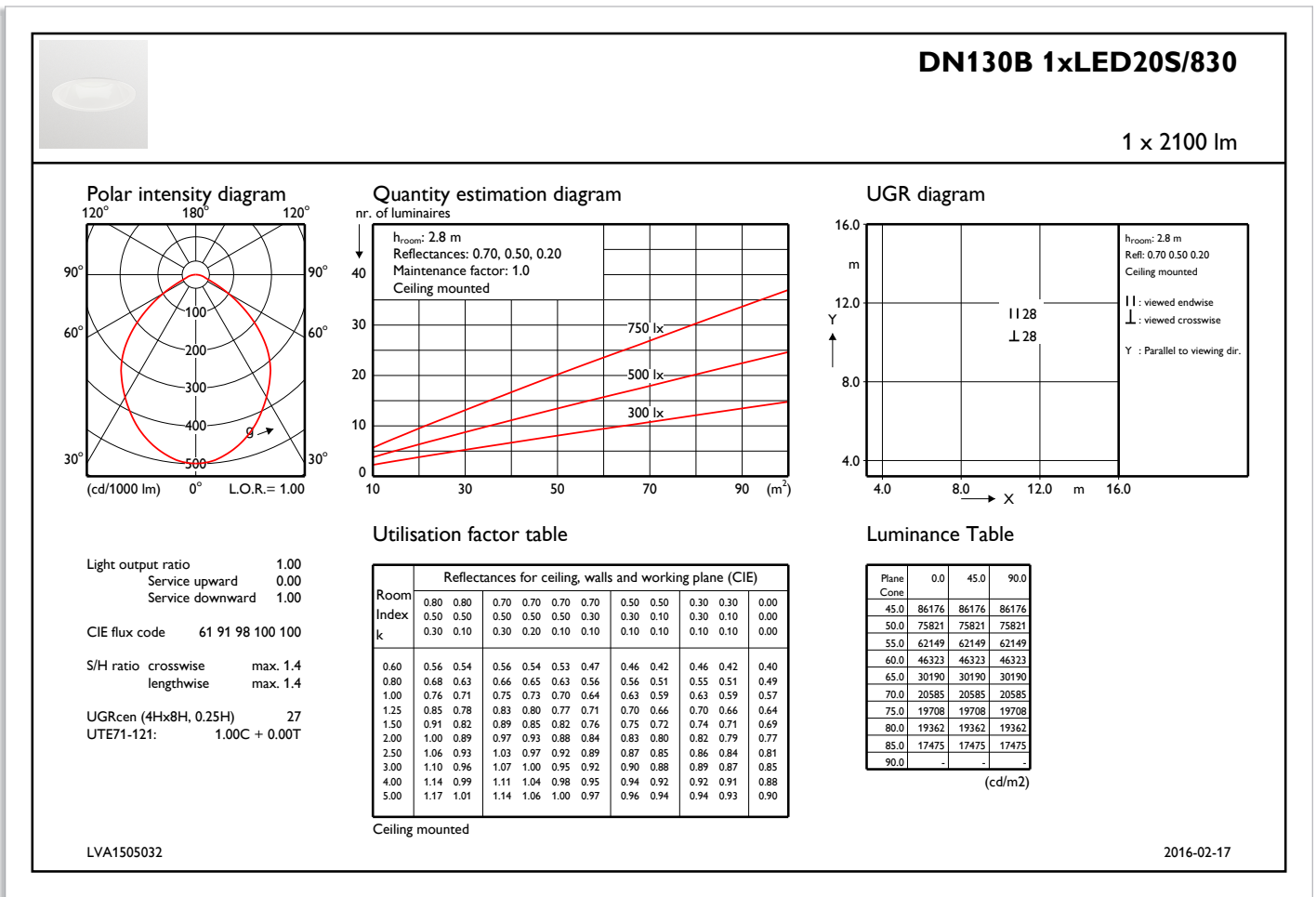
DN130B 1xLED20S/830

1 x 2100 lm



LVA1505032

2016-02-17



IFGU1_DN131B D217 1xLED20S830



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2016, Červenec 4
Změna údajů vyhrazena