Prostě skvělé LED

Stropní svítidlo DN060B

Řada LEDINAIRE obsahuje výběr oblíbených standardně dostupných LED svítidel, která se vyznačují vysokou úrovní kvality typickou pro společnost Philips a přívětivou cenou. Spolehlivé, energeticky účinné a cenově dostupné – přesně to, co potřebujete.

Výhody
• Kvalita a spolehlivost značky Philips
• Úspora energie
• Příjemné rozptýlené světlo

Vlastnosti
• K dispozici výběr z několika velikostí a světelných výkonů
• K dispozici výběr z několik barev světla
• Moderní, nenápadný design

Aplikace
• Chodby
• Toalety
• Čekárny

Specifikace

Typ	DN060B
Typ stropu	Sádrokartonový strop
Světelný zdroj	LED modul bez možnosti výměny
Výkon (±10 %)	9, 18 W
Vyzařovací úhel	135°
Světelný tok	800 lm (4000 K) , 1800 lm (4000 K)
Náhradní teplota chromatičnosti	3000, 4000 K
Index barevného podání	>80

Střední doba života L70B50	30 000hodin
Střední doba života L80B50	20 000 hodin
Střední doba života L90B50	10 000 hodin
Průměrná okolní teplota	25 °C
Rozsah provozní teploty	0 až +35 °C
Předřadník	vestavěný

Stropní svítidlo DN060B

Napájecí napětí	220–240 V, 50–60 Hz
Materiál	Tělo: polykarbonát
	Reflektor: ocel
	Difuzér: PMMA
Barva	Bílá (WH)
Optický kryt	Opálový
Připojení	Zasunovací konektor (PI) nebo konektor sochranou proti napínání (PIP)

Údržba	Optický modul utěsněn na celou dobu životnosti; vnitřek svítidla není třeba čistit
Montáž	Uchycení pomocí odpružených upevňovacích prvků
	Možnost prodrátování
Příslušenství	ne

Versions

LED Module, system flux 1800 lm - Power supply unit - Symmetrical - 10°

LED Module, system flux 800 lm - Power supply unit - Symmetrical - 10°

Detaily o výrobku

Downlight-DN060B-DP.jpg

Stropní svítidlo DN060B

Application Conditions	
Rozsah okolní teploty	0 až +35 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Nerelevantní

Approval and Application	
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
IP kód	IP20

Controls and Dimming	
Stmívatelné	Ne

Operating and Electrical	
Vstupní napětí	220-240 V

General Information	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	90 x 90 °
Značka CE	CE mark
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	-
Značka hořlavosti	NO
Předřadník	-
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 unit
Typ optiky	S

Initial Performance (IEC Compliant)	
Počáteční index barevného podání	>80
Tolerance světelného toku	+/-10%

Mechanical and Housing	
Barva	WH

Over Time Performance (IEC Compliant)	
Poruchovost předřadníku po 5000 hod.	1.50 %
Střední životnost L80B50	20000 h
Střední životnost L90B50	10000 h

General Information

Order Code	Full Product Name	Kód řady zdroje
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	LED18S
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	LED18S
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	LED8S
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	LED8S

Initial Performance (IEC Compliant) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Původní chromatičnost	Počáteční korelační teplota chromatičnosti	Počáteční účinnost svítidla LED	Počáteční světelný tok
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	100 lm/W	1800 lm
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	100 lm/W	1800 lm

Order Code	Full Product Name	Původní chromatičnost	Počáteční korelační teplota chromatičnosti	Počáteční účinnost svítidla LED	Počáteční světelný tok
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	89 lm/W	800 lm
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	(0.38, 0.38) SDCM <5	4000 K	89 lm/W	800 lm

Stropní svítidlo DN060B

Initial Performance (IEC Compliant) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Počáteční příkon
30661299	DN060B LED18S/830 PSU WH	18 W
30663699	DN060B LED18S/840 PSU WH	18 W

Order Code	Full Product Name	Počáteční příkon
30662999	DN060B LED8S/830 PSU WH	9 W
30664399	DN060B LED8S/840 PSU WH	9 W

© 2017 Philips Lighting Holding B.V. Všechna práva vyhrazena. Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Philips Lighting Holding B.V. nebo jejich příslušných majitelů.