



LEDINAIRE – prostě skvělé LED

LEDINAIRE WT060C Waterproof

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
- Příjemné rozptýlené světlo
- Úspora energie

Vlastnosti

- Robustní (IK08) a voděodolné (IP65) svítidlo
- K dispozici výběr z několika délek a světelných výkonů
- Montážní konzolu lze umístit po celé délce svítidla

Aplikace

- Krytá parkoviště
- Průmyslové haly (do výšky 4 m)
- (Studené) sklady

Specifikace

Typ	LEDINAIRE WT060C
Světelný zdroj	LED modul bez možnosti výměny
Příkon	40 W (LED36S) 60 W (LED55S)
Vyzařovací úhel	Lambertovský rozptyl
Světelný tok	3600 lm (LED36S) 5500 lm (LED55S)

Náhradní teplota chromatičnosti	4000 K (neutrální bílá)
Index barevného podání	>80
Střední doba života L70B50	30 000 hodin

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Střední doba života L80B50	15 000 hodin
Střední doba života L90B50	10 000 hodin
Průměrná okolní teplota	+25 °C
Rozsah provozní teploty	-20 °C až +30 °C
Předřadník	Vestavěný, bez možnosti výměny
Napájecí napětí	220–240 V / 50–60 Hz
Možnosti regulace	Není regulovatelný

Materiál	Tělo: polykarbonát, koextrudované Koncovky: polykarbonát
Barva	Světle šedá (RAL7035)
Optický kryt	Polykarbonát, difuzní
Připojení	Šroubová svorkovnice kabelovou průchodkou
Údržba	Nevyžaduje čištění vnitřku Světelný zdroj a předřadník neumožňují údržbu
Montáž	Uchycení pomocí montážních třmenů Montážní třmeny lze umístit po celé délce svítidla. Prodrátování není možné.

Versions



LEDINAIRE WT060C Waterproof

Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-20 až +45°C
Maximální úroveň stmívání	Nerelevantní
Vhodné pro náhodné spínání	Ano

Approval and Application

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
IP kód	IP66

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Operating and Electrical

Vstupní napětí	220 to 240 V
----------------	--------------

General Information

Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 °
Značka CE	CE mark
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	-
Značka hořlavosti	F
Test žhavým drátem	Teplota 850 °C, doba 30 s
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 unit
Typ optiky	S

Initial Performance (IEC Compliant)

Původní chromatičnost	<5
Počáteční index barevného podání	>80
Počáteční účinnost svítidla LED	120 lm/W
Tolerance světelného toku	+/-10%

Mechanical and Housing

Barva	Gray and white
-------	----------------

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Počáteční náhradní teplota chromatičnosti	Počáteční světelný tok	Počáteční příkon
36007299	WT060C LED18S/840 PSU L600	4000 K	1800 lm	15 W
36009699	WT060C LED36S/840 PSU L1200	4000 K	3600 lm	30 W
36010299	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	3600 lm	30 W
36015799	WT060C LED36S/865 PSU L1200	6500 K	3600 lm	30 W
36291599	WT060C LED25S/840 PSU L1200	4000 K	2500 lm	20 W
36292299	WT060C LED25S/840 PSU TW1 L1200	4000 K	2500 lm	20 W
36011999	WT060C LED56S/840 PSU L1500	4000 K	5600 lm	46 W
36012699	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	5600 lm	46 W
36017199	WT060C LED56S/865 PSU L1500	6500 K	5600 lm	46 W
36293999	WT060C LED34S/840 PSU L1500	4000 K	3400 lm	28 W
36294699	WT060C LED34S/840 PSU TW1 L1500	4000 K	3400 lm	28 W
36295399	WT060C LED 80S/840 PSU L1800	4000 K	8000 lm	65 W

