



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

Detaily o výrobku



LEDINAIRE WT060C Waterproof

Application Conditions

Rozsah okolní teploty	-20 až +40 °C
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Approval and Application

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK08
IP kód	IP65

Controls and Dimming

Stmívatelné	Ne
-------------	----

General Information

Vyzařovací úhel světelného zdroje	- °
Značka CE	CE mark
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	-
Značka hořlavosti	FF
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 5 s
Vyměnitelnost světelného zdroje	Ne
Počet předřadниковých jednotek	-
Typ optiky	No

Initial Performance (IEC Compliant)

Původní chromatičnost	(0.3896, 0.3888) SDCM ≤5
Počáteční korelační teplota chromatičnosti	4000 K
Počáteční index barevného podání	≥80
Počáteční účinnost svítidla LED	110 lm/W
Tolerance světelného toku	+/-10%

Mechanical and Housing

Barva	GR
-------	----

Application Conditions

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň stmívání
38910999	WT060C LED18S/840 PSU L600	Nerelevantní
38911699	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600	Nerelevantní
38912399	WT060C LED36S/840 PSU L1200	Nerelevantní
38913099	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	Nerelevantní
38914799	WT060C LED56S/840 PSU L1500	Nerelevantní
38915499	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	Nerelevantní
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	-
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	-
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	-
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	-
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	-
79301299	WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500	-

Operating and Electrical

Order Code	Full Product Name	Vstupní napětí	Order Code	Full Product Name	Vstupní napětí
38910999	WT060C LED18S/840 PSU L600	220-240 V	79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	220 to 240 V
38911699	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600	220-240 V	79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	220 to 240 V
38912399	WT060C LED36S/840 PSU L1200	220-240 V	79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	220 to 240 V
38913099	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	220-240 V	79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	220 to 240 V
38914799	WT060C LED56S/840 PSU L1500	220-240 V	79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	220 to 240 V
38915499	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	220-240 V	79301299	WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500	220 to 240 V

Initial Performance (IEC Compliant)

LEDINAIRE WT060C Waterproof

Order Code	Full Product Name	Počáteční světelný	
		tok	Počáteční příkon
38910999	WT060C LED18S/840 PSU L600	1800 lm	16.5 W
38911699	WT060C LED18S/840 PSU TW1 L600	1800 lm	16.5 W
38912399	WT060C LED36S/840 PSU L1200	3600 lm	33 W
38913099	WT060C LED36S/840 PSU TW1 L1200	3600 lm	33 W
38914799	WT060C LED56S/840 PSU L1500	5600 lm	51 W
38915499	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500	5600 lm	51 W

Order Code	Full Product Name	Počáteční světelný	
		tok	Počáteční příkon
79296199	WT055C LED18S/840 PSU L600	1800 lm	16.5 W
79297899	WT055C LED18S/840 PSU TW1 L600	1800 lm	16.5 W
79298599	WT055C LED36S/840 PSU L1200	3600 lm	33 W
79299299	WT055C LED36S/840 PSU TW1 L1200	3600 lm	33 W
79300599	WT055C LED56S/840 PSU L1500	5600 lm	51 W
79301299	WT055C LED56S/840 PSU TW1 L1500	5600 lm	51 W

