

# ПОНТО



## Монохроматичний статичний прожектор для підсвічування та наземного освітлення

Світлодіодний прожектор ПОНТО перетворює площі і пішохідні зони в приємний і привабливий простір.

Завдяки різноманітним розподілам світла, ПОНТО використовується для підсвічування стін, скульптур, пам'ятників або листя, для візуального скерування та створення атмосфери з розсіяним світлом.

Цей вбудований прожектор пропонується у статичному виконанні з різними монохроматичними світлодіодами (теплыми, нейтральними чи холодними білими, бурштиновими, червоними, зеленими або синіми) та прозорим чи матовим склом.

Завдяки міцній конструкції, прожектор ПОНТО ідеально підходить для тривалої ефективної роботи на багатолюдних площах, в парках і пішохідних зонах.

IP 67

IK 10



CE



АКЦЕНТИ І



ЗАЛІЗНИЧНІ



ПЛОЩІ І

ПІДСВІЧУВАННЯ СТАНЦІЙ І МЕТРО ПІШОХІДНІ ЗОНИ

## Концепція

ПОНТО - світлодіодний прожектор для вбудовування. ПОНТО пропонує широкий діапазон можливих світлорозподілів для різноманітних застосувань, в тому числі для підсвічування архітектурних елементів та наземного освітлення громадського чи приватного простору.

Синтетичний корпус, де розміщено оптичний блок, армований скловолокном і має рамку з нержавіючої сталі. Драйвер монтується в корпус світильника. Розсіювач з гартованого скла товщиною 12 мм має високу механічну стійкість і може витримати статичне навантаження до 2 000 кг. Завдяки міцній механічній конструкції, рівень герметичності світильника IP 67 зберігається в довгостроковій перспективі.



Синтетичний корпус, армований скловолокном, з рамкою із нержавіючої сталі.



Два варіанти установки: разом з монтажним комплектом чи без нього.

## ТИПИ ЗАСТОСУВАНЬ

- АКЦЕНТИ І ПІДСВІЧУВАННЯ
- ЗАЛІЗНИЧНІ СТАНЦІЇ І МЕТРО
- ПЛОЩІ І ПІШОХІДНІ ЗОНИ

## КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ

- Версії для підсвічування та наземного освітлення
- Різні варіанти монтажу: разом з монтажним комплектом чи без нього
- Висока герметичність (IP 67)
- Розсіювач з прозорого або матового скла (як опція)
- Високоякісні і міцні конструкційні матеріали



Версія для підсвічування має дев'ять симетричних світлорозподілів (від 10° до 40°).



Пропонується з теплими, нейтральними або холодними білими, бурштиновими, червоними, зеленими чи синіми LED.

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ	
Інтегрований драйвер	Так
Маркування CE	Так
ROHS сумісність	Так
Закон Франції від 27 грудня 2018 р. - відповідає типу застосувань	b, c, d, f, g
Випробування за стандартом	LM 79-08 (всі заміри проведено в лабораторії, акредитованій за ISO17025)
КОНСТРУКЦІЙНІ ДЕТАЛІ	
Корпус	Нержавіюча сталь Синтетичний матеріал, зміцнений скловолокном
Розсіювач	Гартоване скло
Ступінь захисту	IP 67
Ударостійкість	IK 10
УМОВИ ЕКСПЛУАТАЦІЇ	
Діапазон робочих температур (Ta)	від -20°C до +40°C / від -4°F до 104°F

· Залежить від конфігурації світильника. Для більш детальної інформації, будь ласка, контакуйте з нами.

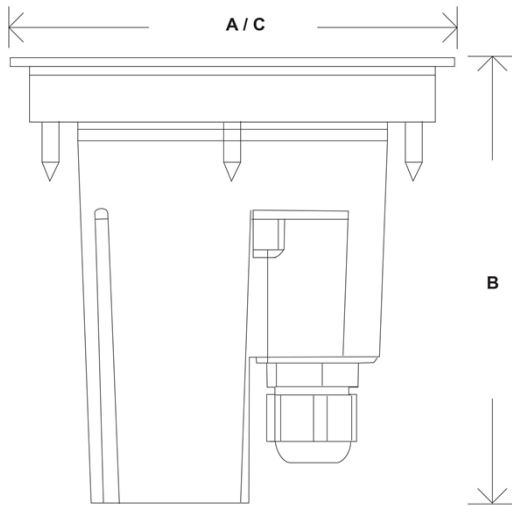
ЕЛЕКТРИЧНА ЧАСТИНА	
Клас електробезпеки	Class II EU
Номінальна напруга	220-240В - 50-60Гц
Захист від перенапруги (кВ)	10
ОПТИЧНИЙ БЛОК	
Колірна температура LED	0K (AMB ) 3000K (WW 830) 4000K (NW 840) 5700K (CW 757)
Індекс кольоропередачі (CRI)	>0 (AMB ) >80 (WW 830) >80 (NW 840) >70 (CW 757)
ТЕРМІН СЛУЖБИ LED @ TQ 25°C	
Всі конфігурації	100 000 год. - L90

РОЗМІРИ ТА КРІПЛЕННЯ

АхВхС (мм| inch) 110x110x110 | 4.3x4.3x4.3

Вага (кг| lbs) 0.5 | 1.0

Можливі варіанти кріплення  
 Установка в ґрунт  
 Вбудований в стіну  
 Установка в стельову нішу

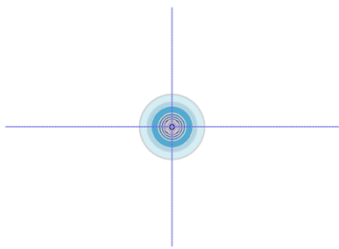
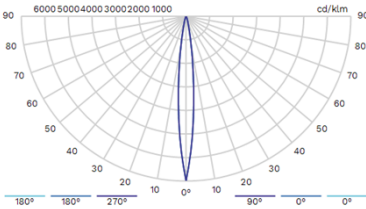




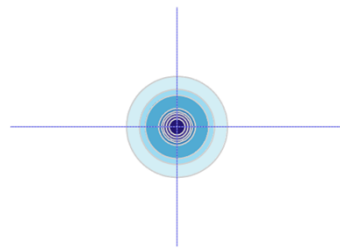
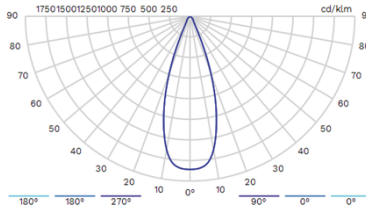
		Світлопотік світильника (лм)										Споживана потужність (Вт)		Світлова віддача (лм/Вт)
		Amber		Blue		Warm White 830		Neutral White 840		Cool White 757				
Кількість LED		Мін.	Макс.	Мін.	Макс.	Мін.	Макс.	Мін.	Макс.	Мін.	Макс.	Мін.	Макс.	до
		3		0	0	0	0	100	200	200	300	200	300	

Відхилення світлового потоку LED  $\pm 7\%$ , споживаної потужності  $\pm 5\%$

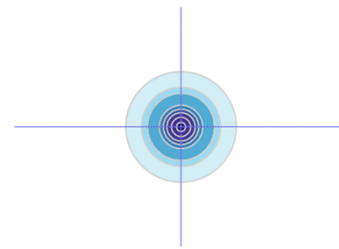
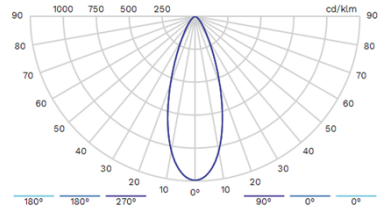
6328 Вузкий промінь



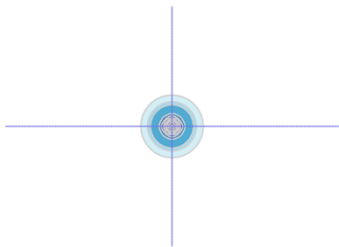
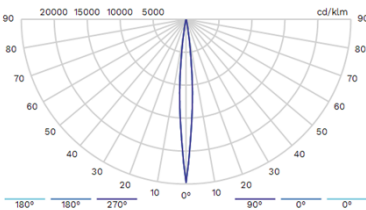
6329 Широий промінь



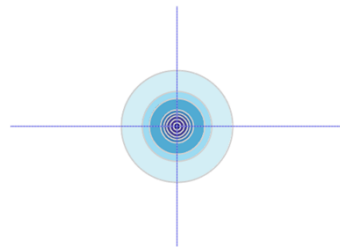
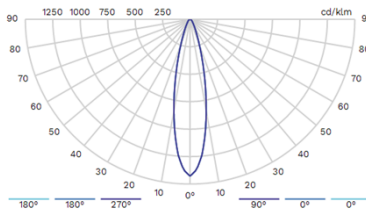
6330 Широий промінь



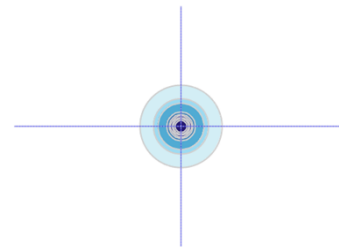
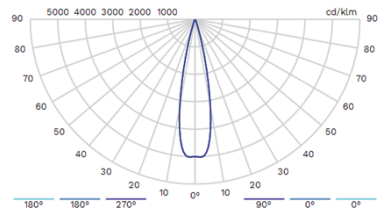
6340 Вузкий промінь



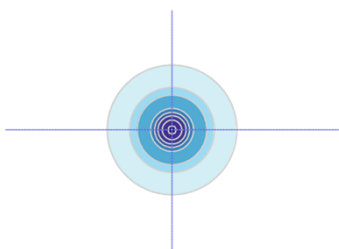
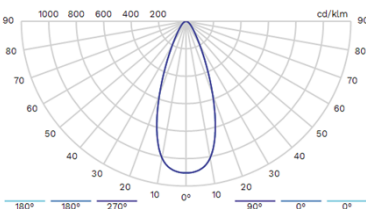
6341 Середній промінь



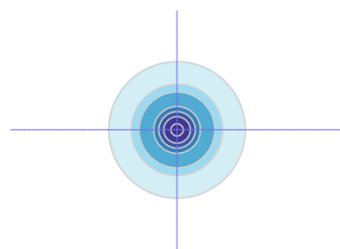
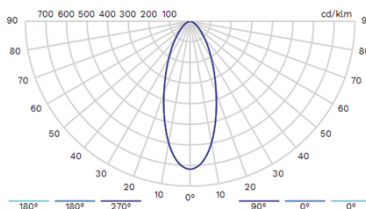
6342 Середній промінь



6343 Широий промінь



6344 Екстра великий промінь



6345 Еліптичний промінь

