

Feron

PROFESSIONAL

Feron

один з найбільших дистриб'юторів світлотехнічної продукції в Україні. Ми запрошуємо до співпраці всіх, хто пов'язав свій бізнес з освітленням та знаходиться в пошуку надійного партнерства.

| ПЕРЕВАГИ СПІВПРАЦІ

Актуальний асортимент за доступними цінами

Повний асортимент сучасного освітлення для комерційного і побутового використання: світлодіодні лампи, світильники, вуличне і архітектурне освітлення, електротовари і комплектуючі.

Система контролю якості, власна лабораторія

Вся продукція проходить двоетапний контроль якості: перший – спеціалістами компанії безпосередньо на заводах-виробниках, другий – повторний контроль кожної партії у власній лабораторії.

Вигідні умови співпраці для кожного партнера

Дистриб'юторам забезпечуємо повний супровід продажів, а дизайнерам та проектним організаціям надаємо всю необхідну документацію, індивідуальний підхід та вигідні умови співпраці.

| Продукція FERON

Представлена на ринку України з 2004 року. За цей час вона зайняла передові позиції в галузі якісного світлодіодного освітлення.

- ВИСОКОТЕХНОЛОГІЧНЕ ВИРОБНИЦТВО
- КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ
- ШИРОКИЙ АСОРТИМЕНТ
- ПОСТІЙНЕ ОНОВЛЕННЯ АСОРТИМЕНТУ
- ГАРАНТІЯ
- ОПТИМАЛЬНА ПРОПОЗИЦІЯ
- ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТАМ
- БЕЗПЕКА ТА ЕКОЛОГІЧНІСТЬ

Світильники серії Feron Professional



Panel AL2118



Downlight AL250



Downlight AL251



Downlight AL252



Downlight AL253

Рішення для бізнесу, спеціально розроблені для освітлення об'єктів в комерційній та професійній сфері з великим навантаженням на електричну мережу та високими вимогами до якості безпеки освітлення:

- Торгівельні центри;
- Адміністративно-офісні приміщення;
- Громадські та муніципальні приміщення (школи, дитячі садки, спортивні зали);
- Медичні заклади;
- Готелі;
- Ресторани та кафе, тощо.

Світильники Feron Professional мають підвищені експлуатаційні характеристики та ряд переваг і відмінностей від звичайних побутових світильників:

ОПТИМАЛЬНА КОНСТРУКЦІЯ

Дизайн та технологічні рішення моделей серії Professional оптимізовані під потреби фахівців комерційного освітлення — вони оснащені міцним і надійним корпусом з алюмінію, та електронними компонентами найвищої якості.

ПОКРАЩЕНЕ ВІДВЕДЕННЯ ТЕПЛА

Потужні радіатори забезпечують належне охолодження світлодіодів в умовах експлуатації, що притаманні сфері комерційного освітлення - висока тривалість роботи протягом доби (8-12 годин). Це запобігає їх завчасній деградації та гарантує стабільний світловий потік впродовж всього ресурсу роботи.

НАДІЙНА ЕЛЕКТРОНІКА

Зовнішні драйвери забезпечують стабільну роботу світильників в діапазоні 170-265V. Драйвери оснащені фільтрами, які перешкоджають електромагнітному впливу світильників на роботу засобів зв'язку, теле- та радіоприймачів, пристроїв пожежної сигналізації тощо.

ЯКІСНЕ ОСВІТЛЕННЯ

Індекс кольоропередачі Ra>80 реалістично й чітко передає колір освітлюваних предметів, що надзвичайно важливо для приміщень у сфері торгівлі, галерей, арт-просторів та ін.

ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ

Продукція лінійки Feron Professional більш як на 80% економніша за світильники з традиційними лампами та суттєво зменшує загальні експлуатаційні витрати на освітлення.

РЕСУРС РОБОТИ СВІТИЛЬНИКІВ СТАНОВИТЬ 25 000-50 000 ГОДИН

ГАРАНТІЯ 1-2 РОКИ



Вбудований світлодіодний світильник

Panel AL2118



Гарантія
2 роки


Ресурс
25 000 годин

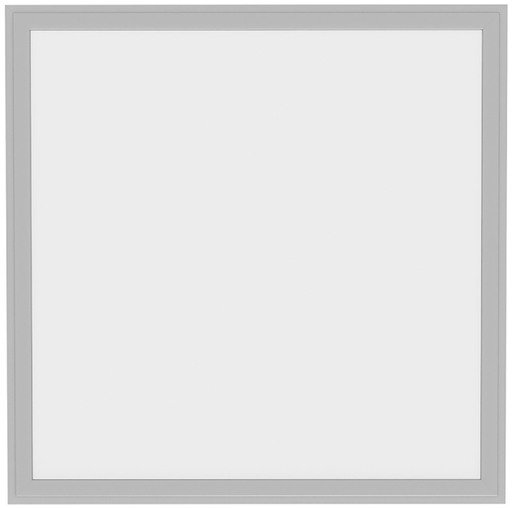


Фільтр у драйвері



Висока тривалість
роботи протягом
доби


Клас захисту
від ураження
електричним
струмом





PANEL AL2118

Тонка універсальна світлодіодна панель з м’яким рівномірним розсіяним світлом. Може бути встановлена як вбудованим, так і підвісним засобом.

ПЕРЕВАГИ

- Відсутність ефекту засліплення
- Вбудований та підвісний типи монтажу
- Покращені оптичні характеристики
- Висока тривалість роботи протягом доби
- Стабільна робота в діапазоні ~170-265V
- Не впливає на роботу ел.приладів та сигналізації

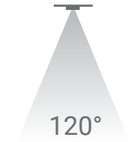


Panel AL2118

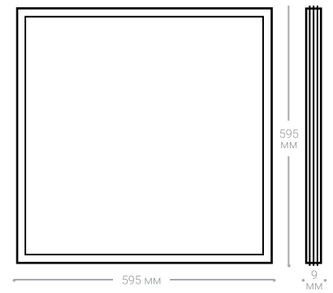
Артикул	01668	32941
Електротехнічні параметри		
Нормована потужність	36W	
Нормована напруга	~170-265V/50Hz	
Коефіцієнт потужності	PF>0,9	
Енергоефективність	83Lm/W	
Параметри світла		
Номінальний світловий потік	3000Lm	
Корельована колірна температура	4000K	6400K
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Кут розсіювання	120°	
Індекс кольоропередачі	Ra>80	
Зовнішні та монтажні характеристики*		
Габаритні розміри	595*595*9мм	
Монтажний (вбудований) розмір	595мм	
Монтажна висота	30мм	
Тип установки	профіль Армстронг, підвіс	
Вага	1,2кг	
Матеріал корпусу	алюміній	
Матеріал розсіювача	багатошаровий матовий акриловий полімер	
Колір корпусу	білий	
Електронні компоненти		
Драйвер	зовнішній імпульсний драйвер	
Фільтр	EMC	
Тип світлодіодів	SMD (світлодіоди розташовані по периметру)	
Експлуатаційні характеристики		
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20	
Температура експлуатації	0...+40ºC	
Гарантія	2 роки	
Номінальний строк служби	25 000 годин	
Кількість циклів вкл./викл.	12 500	
Клас енергоефективності	A+	
Комплектація		
Комплект поставки	світильник у зборі	
Кількість в ящику / в упаковці	8/4	
Документація і сертифікація**		
КСС файл	+	
Сертифікати	+	
Інструкція	+	
IES файл	+	
3D-модель	+	

* характеристики можуть змінюватися в залежності від партії
** документація та сертифікати надаються за запитом

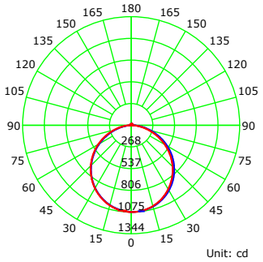
Кут розсіювання

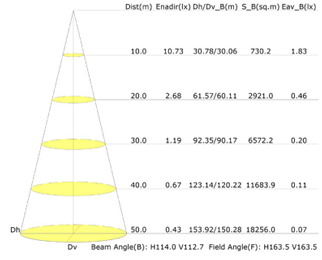


Габаритні розміри

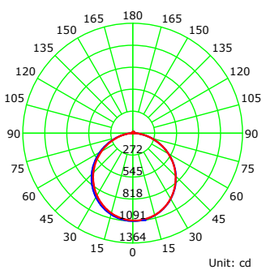


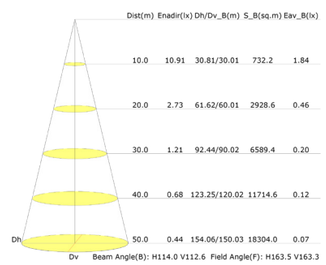
4000K





6400K





Вбудований поворотний світлодіодний світильник

Downlight AL250









Гарантія 1 рік

Ресурс 50 000 годин

фільтр у драйвері

Фільтр у драйвері

8-12 годин

Висока тривалість роботи протягом доби

Клас захисту від ураження електричним струмом

DOWNLIGHT AL250

Дизайн та конструкційне рішення оптимізовані для потреб комерційного освітлення.
Мають зручне регулювання напрямку світлового променя: на 350° по горизонтальній осі, на 40° по вертикальній осі.

ПЕРЕВАГИ

- Покращені оптичні характеристики
- Висока тривалість роботи протягом доби
- Стабільна робота в діапазоні ~170-265V
- Потужний радіатор забезпечує покращене тепловідведення
- Не впливає на роботу ел.приладів та сигналізації
- Зручне регулювання напрямку світла

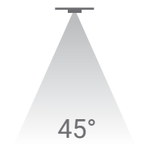


Downlight AL250

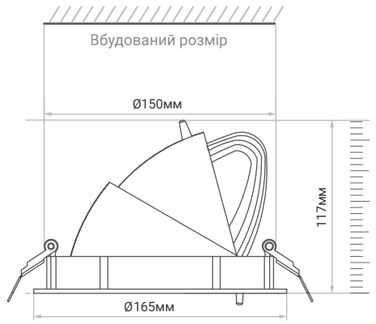
Артикул	32605
Електротехнічні параметри	
Нормована потужність	18W
Нормована напруга	~170-265V/50Hz
Коефіцієнт потужності	PF>0,5
Енергоефективність	85Lm/W
Параметри світла	
Номінальний світловий потік	1530Lm
Корельована колірна температура	4000K
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%
Кут розсіювання	45°
Індекс кольоропередачі	Ra>80
Зовнішні та монтажні характеристики*	
Габаритні розміри	165*117мм
Монтажний (вбудований) розмір	150мм
Монтажна висота	min 125мм
Тип установки	кріплення пружинними зажимами
Вага	0,6кг
Матеріал корпусу	алюміній
Матеріал розсіювача	скло
Колір корпусу	білий
Електронні компоненти	
Драйвер	зовнішній імпульсний драйвер
Фільтр	EMI
Тип світлодіодів	LED COB
Експлуатаційні характеристики	
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20
Температура експлуатації	0...+40ºC
Гарантія	1 рік
Номінальний строк служби	50 000 годин
Кількість циклів вкл./викл.	25 000
Клас енергоефективності	A+
Комплектація	
Комплект поставки	світильник у зборі
Кількість в ящику / в упаковці	24/1
Документація і сертифікація**	
КСС файл	+
Сертифікати	+
Інструкція	+
IES файл	+
3D-модель	+

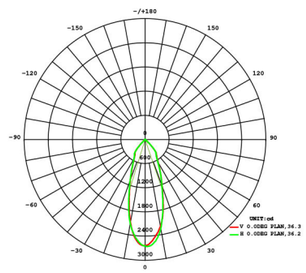
* характеристики можуть змінюватися в залежності від партії
** документація та сертифікати надаються за запитом

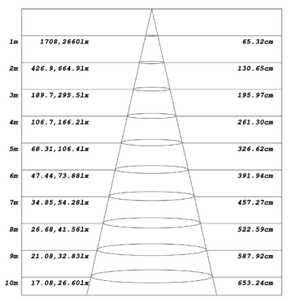
Кут розсіювання



Габаритні розміри







Вбудований неповоротний світлодіодний світильник

Downlight AL251

Гарантія 1 рік

Ресурс 50 000 годин

фільтр у драйвері

Фільтр у драйвері

8-12 годин

Висока тривалість роботи протягом доби

Клас захисту від ураження електричним струмом









DOWNLIGHT AL251

Модель спеціально розроблена для освітлення крупних комерційних об'єктів з великим навантаженням на мережу та з високими вимогами до рівня безпеки приладів.

ПЕРЕВАГИ

- Покращені оптичні характеристики
- Висока тривалість роботи протягом доби
- Стабільна робота в діапазоні ~170-265V
- Потужний радіатор забезпечує покращене тепловідведення
- Не впливає на роботу ел.приладів та сигналізації



Downlight AL251

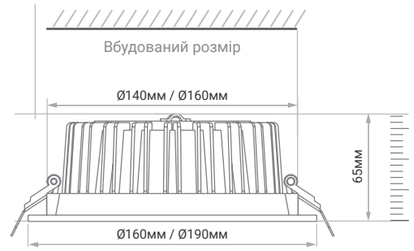
Артикул	32616	32617
Електротехнічні параметри		
Нормована потужність	18W	30W
Нормована напруга	~170-265V/50Hz	
Коефіцієнт потужності	PF>0,5	PF>0,9
Енергоефективність	85Lm/W	
Параметри світла		
Номінальний світловий потік	1530Lm	2550Lm
Корельована колірна температура	4000K	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Кут розсіювання	60°	
Індекс кольоропередачі	Ra>80	
Зовнішні та монтажні характеристики*		
Габаритні розміри	160*65мм	190*65мм
Монтажний (вбудований) розмір	140мм	160мм
Монтажна висота	min 65мм	min 65мм
Тип установки	кріплення пружинними зажимами	
Вага	0,47кг	0,6кг
Матеріал корпусу	алюміній	
Матеріал розсіювача	скло	
Колір корпусу	білий	
Електронні компоненти		
Драйвер	зовнішній імпульсний драйвер	
Фільтр	EMI EMC	
Тип світлодіодів	LED COB	
Експлуатаційні характеристики		
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20	
Температура експлуатації	0...+40ºC	
Гарантія	1 рік	
Номінальний строк служби	50 000 годин	
Кількість циклів вкл./викл.	25 000	
Клас енергоефективності	A+	
Комплектація		
Комплект поставки	світильник у зборі	
Кількість в ящику / в упаковці	30/1	24/1
Документація і сертифікація**		
КСС файл	+	
Сертифікати	+	
Інструкція	+	
IES файл	+	
3D-модель	+	

* характеристики можуть змінюватися в залежності від партії
** документація та сертифікати надаються за запитом

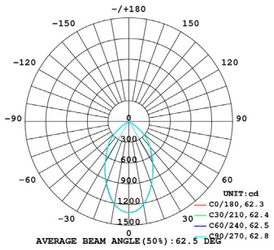
Кут розсіювання

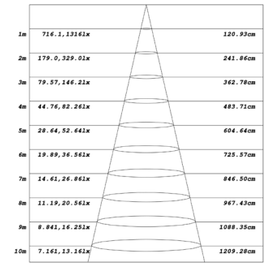


Габаритні розміри

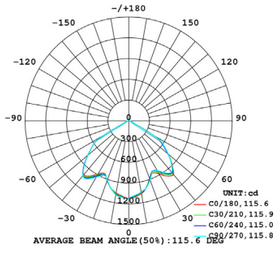


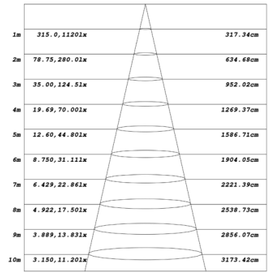
18W





30W



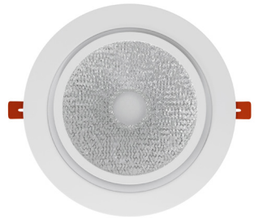


Вбудований поворотний світлодіодний світильник

Downlight AL252









±40°

Гарантія 1 рік

Ресурс 50 000 годин

фільтр у драйвері

Фільтр у драйвері

8-12 годин

Висока тривалість роботи протягом доби

Клас захисту від ураження електричним струмом

DOWNLIGHT AL252

Дизайн та конструкційне рішення оптимізовані для потреб комерційного освітлення.
Мають зручне регулювання напрямку світлового променя: на 40° по горизонтальній осі.

ПЕРЕВАГИ

- Покращені оптичні характеристики
- Висока тривалість роботи протягом доби
- Стабільна робота в діапазоні ~170-265V
- Потужний радіатор забезпечує покращене тепловідведення
- Не впливає на роботу ел.приладів та сигналізації
- Зручне регулювання напрямку світла



Downlight AL252

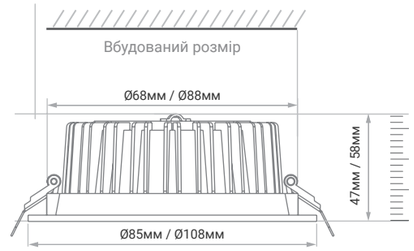
Артикул	32620	32621
Електротехнічні параметри		
Нормована потужність	5W	10W
Нормована напруга	~170-265V/50Hz	
Коефіцієнт потужності	PF>0,5	
Енергоефективність	85Lm/W	
Параметри світла		
Номінальний світловий потік	425Lm	850Lm
Корельована колірна температура	4000K	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Кут розсіювання	35°	
Індекс кольоропередачі	Ra>80	
Зовнішні та монтажні характеристики*		
Габаритні розміри	85*47мм	108*58мм
Монтажний (вбудований) розмір	68мм	88мм
Монтажна висота	min 50мм	min 65мм
Тип установки	кріплення пружинними зажимами	
Вага	0,13кг	0,21кг
Матеріал корпусу	алюміній	
Матеріал розсіювача	скло	
Колір корпусу	білий	
Електронні компоненти		
Драйвер	зовнішній імпульсний драйвер	
Фільтр	EMI	
Тип світлодіодів	LED COB	
Експлуатаційні характеристики		
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20	
Температура експлуатації	0...+40°C	
Гарантія	1 рік	
Номінальний строк служби	50 000 годин	
Кількість циклів вкл./викл.	25 000	
Клас енергоефективності	A+	
Комплектація		
Комплект поставки	світильник у зборі	
Кількість в ящику / в упаковці	100/1	40/1
Документація і сертифікація**		
КСС файл	+	
Сертифікати	+	
Інструкція	+	
IES файл	+	
3D-модель	+	

* характеристики можуть змінюватися в залежності від партії
** документація та сертифікати надаються за запитом

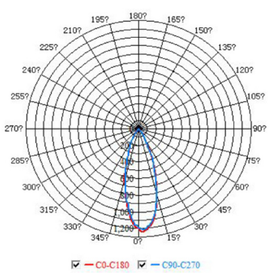
Кут розсіювання

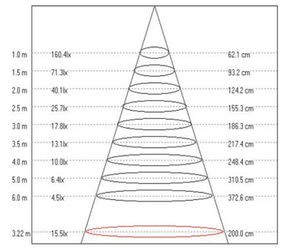


Габаритні розміри

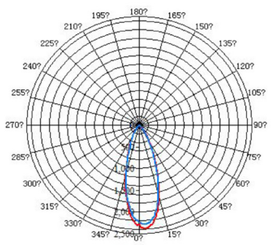


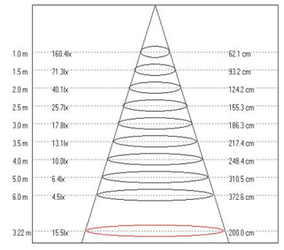
5W





10W





Вбудований неповоротний світлодіодний світильник

Downlight AL253

Гарантія 1 рік

Ресурс 50 000 годин

фільтр у драйвері

Фільтр у драйвері

8-12 годин

Висока тривалість роботи протягом доби

Клас захисту

від ураження електричним струмом



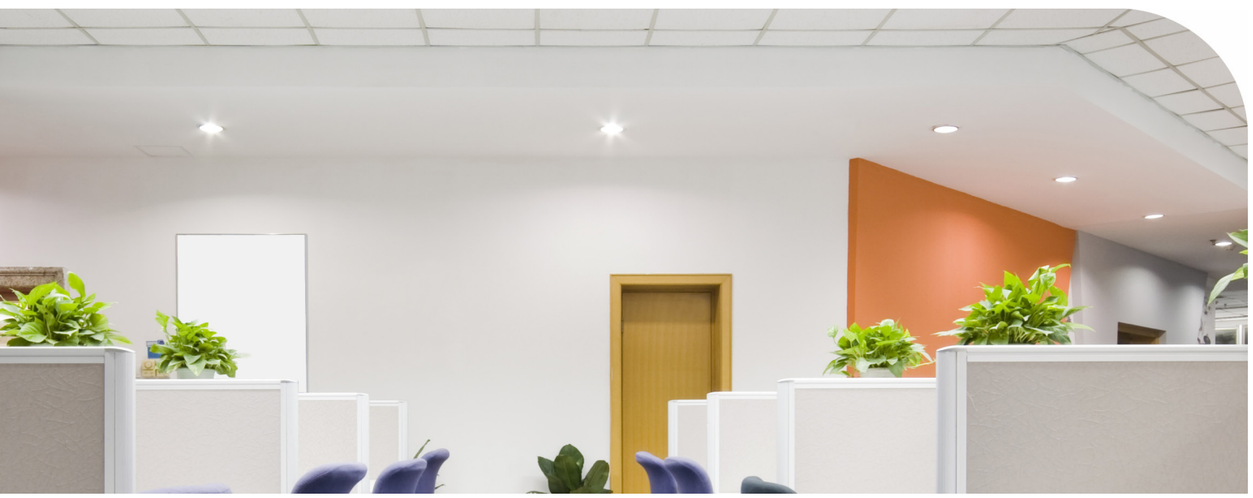


DOWNLIGHT AL253

Модель спеціально розроблена для освітлення крупних комерційних об'єктів з великим навантаженням на мережу та з високими вимогами до рівня безпеки приладів.

ПЕРЕВАГИ

- Покращені оптичні характеристики
- Висока тривалість роботи протягом доби
- Стабільна робота в діапазоні ~170-265V
- Потужний радіатор забезпечує покращене тепловідведення
- Не впливає на роботу ел.приладів та сигналізації

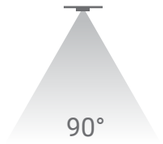


Downlight AL253

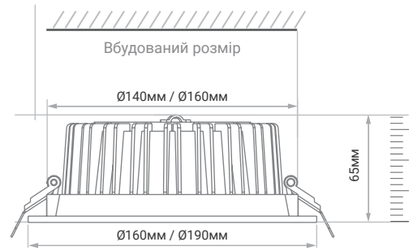
Артикул	32626	32627
Електротехнічні параметри		
Нормована потужність	18W	30W
Нормована напруга	~170-265V/50Hz	
Коефіцієнт потужності	PF>0,5	PF>0,9
Енергоефективність	85Lm/W	
Параметри світла		
Номінальний світловий потік	1530Lm	2550Lm
Корельована колірна температура	4000K	
Коефіцієнт пульсації освітленості	<5%	
Кут розсіювання	90°	
Індекс кольоропередачі	Ra>80	
Зовнішні та монтажні характеристики*		
Габаритні розміри	160*65мм	190*65мм
Монтажний (вбудований) розмір	140мм	160мм
Монтажна висота	min 65мм	min 65мм
Тип установки	кріплення пружинними зажимами	
Вага	0,44кг	0,5кг
Матеріал корпусу	алюміній	
Матеріал розсіювача	матовий акриловий полімер	
Колір корпусу	білий	
Електронні компоненти		
Драйвер	зовнішній імпульсний драйвер	
Фільтр	EMI	EMC
Тип світлодіодів	SMD	
Експлуатаційні характеристики		
Ступінь захисту від пилу та вологи	IP20	
Температура експлуатації	0...+40ºC	
Гарантія	1 рік	
Номінальний строк служби	50 000 годин	
Кількість циклів вкл./викл.	25 000	
Клас енергоефективності	A+	
Комплектація		
Комплект поставки	світильник у зборі	
Кількість в ящику / в упаковці	30/1	30/1
Документація і сертифікація**		
KCC файл	+	
Сертифікати	+	
Інструкція	+	
IES файл	+	
3D-модель	+	

* характеристики можуть змінюватися в залежності від партії
** документація та сертифікати надаються за запитом

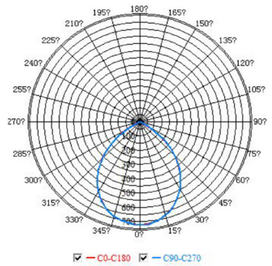
Кут розсіювання

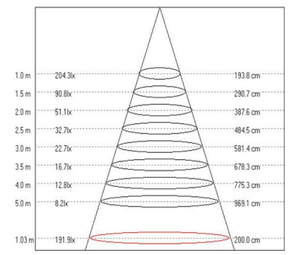


Габаритні розміри



18W





30W

