



Надійне, але просте рішення для спортивних приміщень

СпортКонтроль

SportControl – це повноцінне сімейство світлодіодних світильників, призначених для освітлення спортивних споруд у приміщеннях. Продукти цього сімейства можна монтувати на поверхні або підвішувати, вони доступні в 3 різних розмірах і забезпечують широкий діапазон світлового потоку. Крім того, SportControl має кілька оптичних комбінацій, що дозволяє повністю оптимізувати дизайн освітлення відповідно до вимог застосування. Ці світильники завжди оснащені драйвером DALI, що дозволяє підключати світильники до системи керування освітленням, що ще більше розширює можливості енергозбереження. Продукти сімейства Sportcontrol пройшли випробування на стійкість до ударів м'ячем і отримали відповідний сертифікат, що робить їх найкращим вибором для критичних спортивних залів.

Переваги

- Сімейство продуктів SportControl пропонує різноманітний асортимент світлових і оптичних опцій для оптимізації схем освітлення для спортивних приміщень.
- Спеціальні оптичні комбінації для підвищення ефективності застосування.
- Добре спроектовані світильники допомагають максимально збільшити термін служби та мінімізувати витрати на обслуговування як для нових, так і для модернізованих установок.
- Sportcontrol пройшли випробування на стійкість до ударів м'ячем і отримали відповідний сертифікат, що робить їх безпечним вибором для освітлення спортивних приміщень.

Характеристики

- Ефективність до 177 лм/Вт
- Різні варіанти потоку та оптики
- Світильники, оснащені драйверами DALI
- Підтримка світлового потоку при 100 тис. годин L85
- Підтримка світлового потоку при 50 тис. годин L95
- Сертифіковано на стійкість до ударів м'ячем
- Також доступні версії IK08
- Можливий поверхневий (BCS375) та підвісний (BPS375) монтаж

Застосування

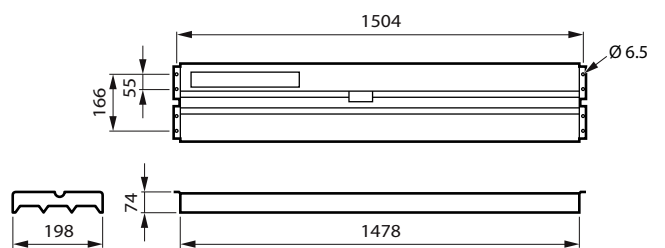
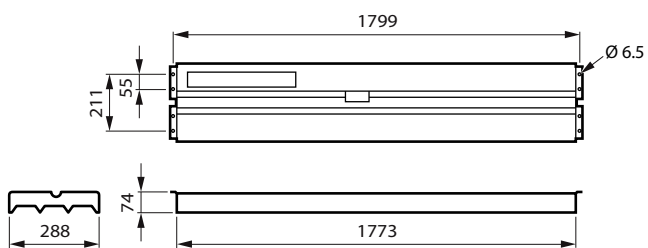
- Арени та спортивні стадіони
- Криті спортивні зали
- Критий спортзал

Версії

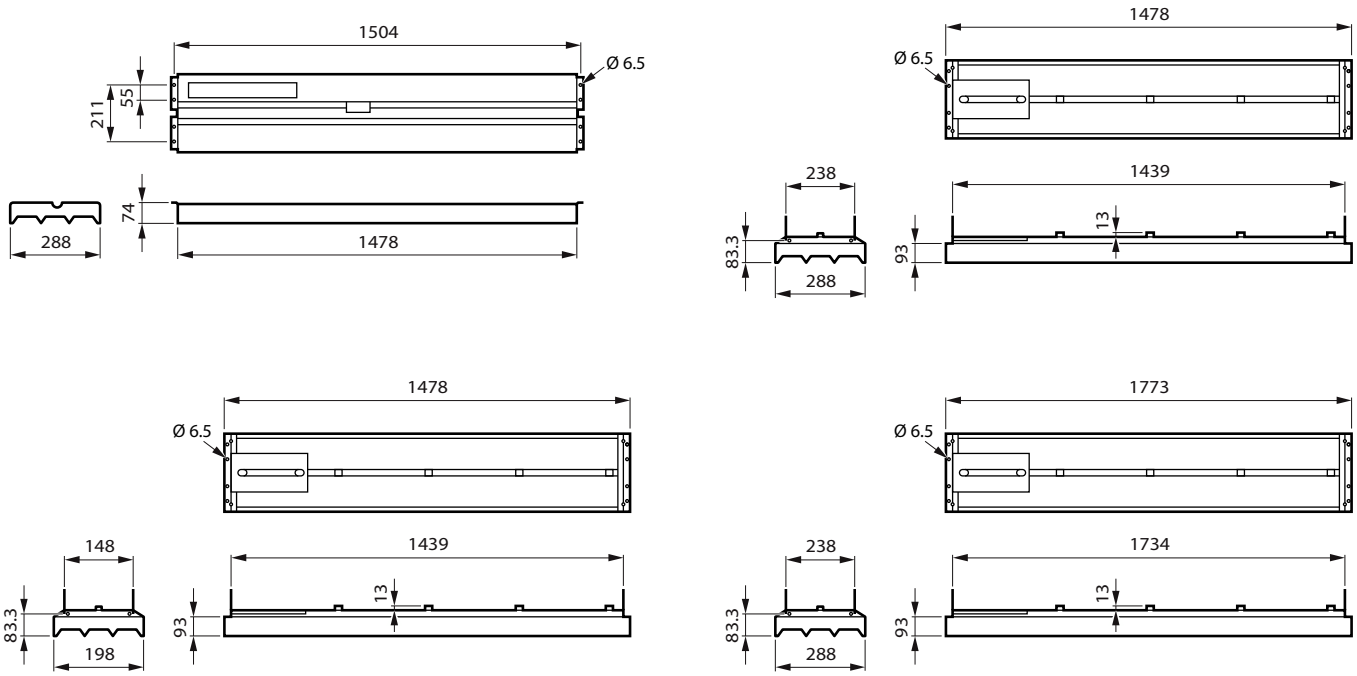


BPS375 WB-NB

Розміри



Розміри



Деталі по продукції

BPS375 WB-NB Optic



BPS375 DA35-FR Optic



Загальна інформація

Драйвер входить у комплект	Так
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Service tag	Так

Світлотехнічні

Корельована колірна температура (ном.)	4000 K
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80

Експлуатаційні й електричні

Клас захисту IEC	Клас безпеки I
Вхідна напруга	Від 220 до 240 V
Частота мережі	50 to 60 Hz
Підходить для довільного перемикання	Ні

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
---------------------------	-----

Механічні деталі й корпус

Колір корпусу	Білий
Код захисту від проникнення	IP20

Затвердження й застосування

Діапазон температури довкілля	від -20 °C до +35 °C
Знак CE	Так
Знак ENEC	Знак ENEC
Позначка займистості	-
Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 30 c

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Початкова колірність	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Допустиме відхилення світлового потоку	-10% / +10%

Дані про виріб

Код сімейства продуктів	BPS375
-------------------------	--------

Світлотехнічні

Order Code	Full Product Name	Світловідача (номінальна) (ном.)	Світловий потік	Тип оптичного пристрою
910505103778	BPS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	177 lm/W	16 500 lm	Широкий промінь
910505103779	BPS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	177 lm/W	16 500 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий
910505103783	BPS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	173 lm/W	22 000 lm	Широкий промінь
910505103784	BPS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	173 lm/W	22 000 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий
910505103772	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Широкий промінь
910505103773	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Широкий промінь
910505103777	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Широкий промінь
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Широкий промінь
910505103780	BPS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	174 lm/W	11 000 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий
910505103781	BPS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	174 lm/W	11 000 lm	Широкий промінь
910505103769	BCS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	177 lm/W	16 500 lm	Широкий промінь
910505103770	BCS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	174 lm/W	11 000 lm	Широкий промінь
910505103771	BCS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	174 lm/W	11 000 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий
910505103774	BCS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	173 lm/W	22 000 lm	Широкий промінь
910505103775	BCS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	173 lm/W	22 000 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий
910505103776	BCS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	177 lm/W	16 500 lm	Подвійний асиметричний оптичний пристрій 35° матовий

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність	Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910505103778	BPS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	93 W	910505103780	BPS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	63 W
910505103779	BPS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	93 W	910505103781	BPS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	63 W
910505103783	BPS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	127 W	910505103769	BCS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	93 W
910505103784	BPS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	127 W	910505103770	BCS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	63 W
910505103772	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	119 W	910505103771	BCS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	63 W
910505103773	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	119 W	910505103774	BCS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	127 W
910505103777	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	119 W	910505103775	BCS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	127 W
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	119 W			

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910505103776	BCS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	93 W

Механічні деталі й корпус

Order Code	Full Product Name	Код захисту від механічного впливу
910505103778	BPS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	IK02
910505103779	BPS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	IK02
910505103783	BPS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	IK02
910505103784	BPS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	IK02
910505103772	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	IK08
910505103773	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	IK08
910505103777	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	IK08
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	IK08

Order Code	Full Product Name	Код захисту від механічного впливу
910505103780	BPS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	IK02
910505103781	BPS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	IK02
910505103769	BCS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	IK02
910505103770	BCS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	IK02
910505103771	BCS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	IK02
910505103774	BCS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	IK02
910505103775	BCS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	IK02
910505103776	BCS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	IK02

