



En robust og enkel løsning for innendørssport

SportControl

SportControl er en hel serie av LED-armaturer som er laget for å lyse opp sportsområder innendørs. Serien kan monteres på vegger eller hengende og fås i 3 ulike størrelser med et utvalg av lysytelser. I tillegg fås SportControl med flere optiske kombinasjoner, slik at du kan få et fullstendig optimalisert belysningsdesign som samsvarer med kravene på bruksområdet. Disse armaturene er alltid utstyrt med en DALI-driver som gjør det mulig å koble armaturene til et lysstyringssystem som ytterligere forbedrer mulighetene for energisparing. Sportcontrol-serien er testet og godkjent som ballsikker i henhold til den aktuelle standarden, noe som gjør den til et opplagt valg for idrettshaller.

Fordeler

- SportControl-produktserien omfatter mange ulike alternativer for lysytelse og optikk for optimale belysningsoppsett til innendørssport.
- Dedikerte optiske kombinasjoner som gir effektive løsninger.
- Godt utformet armatur bidrar til å maksimere levetiden og minimere vedlikeholdskostnadene for både nybygde og ettermonterte installasjoner.
- Sportcontrol er testet og godkjent som ballsikker, noe som gjør den til et trygt valg for innendørssport.

Funksjoner

- Effektivitet på opptil 177 lm/W
- Flere alternativer for lysytelse og optikk
- Armaturer utstyrt med DALI-drivere
- Lumenvedlikehold på 100 000 timer, L85
- Lumenvedlikehold på 50 000 timer, L95
- Sertifisert ballsikker
- IK08 versjoner også tilgjengelig
- Mulighet for overflatemontering (BCS375) og hengende montering (BPS375)

Søknad

- Arenaer og sport
- Innendørs idrettshaller
- Innendørs gymsal

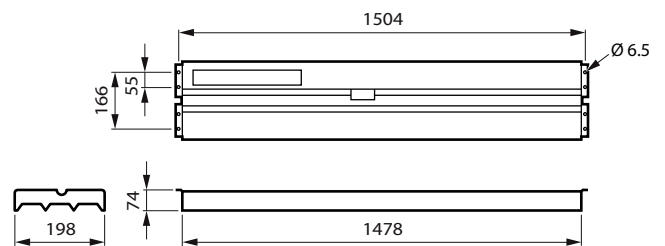
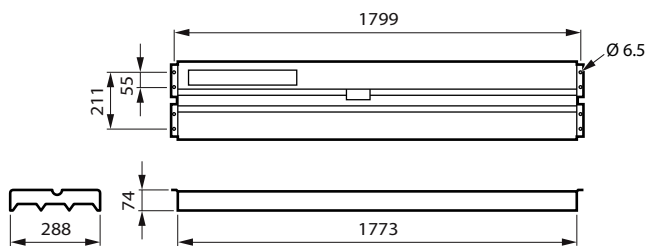
Versions



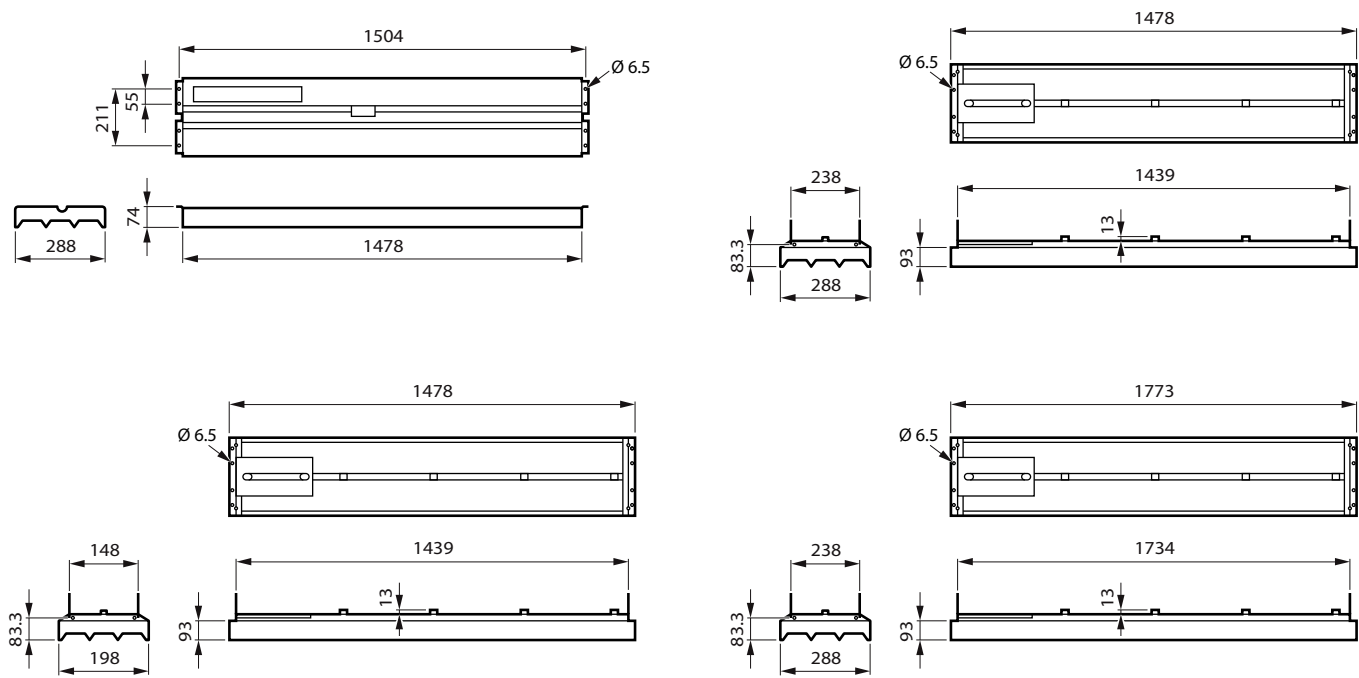
Sportcontrol BCS375 IK08

BPS375 WB-NB

Målskisse



Målskisse



Produkt detaljer

BPS375 WB-NB Optic



BPS375 DA35-FR Optic



Generell informasjon	
Driver inkludert	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Service Tag	Ja
Teknisk belysning	
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Drift og elektronikk	
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse I
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Egnet for tilfeldig vekslng	Nei
Kontroller og dimming	
Kan dimmes	Ja
Mekanikk og innfatning	
Innfatningsfarge	Hvit
Ingress beskyttelseskode	IP20
Godkjenning og bruksområde	
For omgivelsestemperaturer mellom	−20 til +35 °C
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Brennbarhetsmerke	–
Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Innledende ytelse (i samsvar med IEC)	
Innledende kromatisitet	(0.38, 0.38) SDCM <3.5
Lysstrømtoleranse	−10% / +10%
Produktdata	
Produktseriekode	BPS375

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lysutbytte (vurdert)		
		(Nom)	Lysytelse	Optikktype
910505103778	BPS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	177 lm/W	16 500 lm	Bredstrålet
910505103779	BPS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	177 lm/W	16 500 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet
910505103783	BPS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	173 lm/W	22 000 lm	Bredstrålet
910505103784	BPS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	173 lm/W	22 000 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet
910505103772	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Bredstrålet
910505103773	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Bredstrålet
910505103777	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Bredstrålet
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	168 lm/W	20 000 lm	Bredstrålet
910505103780	BPS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	175 lm/W	11 000 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet
910505103781	BPS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	175 lm/W	11 000 lm	Bredstrålet
910505103769	BCS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	177 lm/W	16 500 lm	Bredstrålet
910505103770	BCS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	175 lm/W	11 000 lm	Bredstrålet
910505103771	BCS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	175 lm/W	11 000 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet
910505103774	BCS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	173 lm/W	22 000 lm	Bredstrålet
910505103775	BCS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	173 lm/W	22 000 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet
910505103776	BCS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	177 lm/W	16 500 lm	Dobbel asymmetrisk optikk, 35°, frostet

Drift og elektronikk

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910505103778	BPS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	93 W
910505103779	BPS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	93 W
910505103783	BPS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	127 W
910505103784	BPS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	127 W
910505103772	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	119 W
910505103773	BCS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	119 W
910505103777	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB-NB IK08	119 W
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	119 W

Order Code	Full Product Name	Effektforbruk
910505103780	BPS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	63 W
910505103781	BPS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	63 W
910505103769	BCS375 165S/840 PSD W29L148 WB-NB	93 W
910505103770	BCS375 110S/840 PSD W20L148 WB-NB	63 W
910505103771	BCS375 110S/840 PSD W20L148 DA35-FR	63 W
910505103774	BCS375 220S/840 PSD W29L148 WB-NB	127 W
910505103775	BCS375 220S/840 PSD W29L148 DA35-FR	127 W
910505103776	BCS375 165S/840 PSD W29L148 DA35-FR	93 W

Mekanikk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Mekanisk støtbeskyttelseskode
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	

Order Code	Full Product Name	Mekanisk støtbeskyttelseskode
910505103782	BPS375 200S/840 PSD W29L177 WB IK08	IK08
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

