

PHILIPS

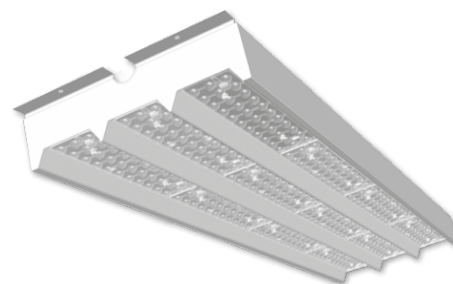
Indoor lighting



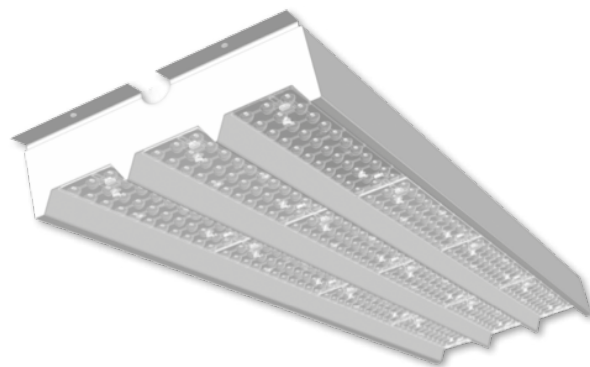
SportControl LED

BCS/BPS375

Het SportControl LED-armatuur is een balvast armatuur voor gebruik in sporthallen en gymzalen. Er zijn varianten bestaande uit 2- of 3 banen met elk 5 LED-boards, en verschillende licht-opbrengsten. Tevens kunt u kiezen tussen twee verschillende optieken: WB (wide-beam) en WB-NB-WB (een combinatie van wide- en narrow-beam). Hierdoor is binnen deze armaturen-familie altijd een alternatief voor bestaande TLD-oplossingen beschikbaar. Door de opstaande randen kunnen de LED-boards niet door ballen geraakt worden, en voldoen de armaturen aan de eisen conform de "Ballwurf-sicherheitstest" (VDE 0710 13/5.81).



In veel sporthallen hangen vaak sterk verouderde verlichtingsinstallaties, waardoor u na het vervangen door SportControl LED-armaturen zomaar 50% of meer op uw energie-rekening kunt besparen. Bovendien zijn deze armaturen standaard voorzien van een DALI-driver, waardoor de armaturen eenvoudig zijn te combineren met lichtregelsystemen. Hierdoor kunt u extra besparingen realiseren.



Productgegevens

Algemene informatie

Produktfamilie	BCS375 (opbouw), BPS375 (pendel)
Lichtbron	LED
Lumenoutput	11000 lm, 16500 lm, 13200 lm, 19800 lm
Lampkleur	840 (4000K)
Kleurweergave	Ra >80
Efficacy	ca. 130 lm/W
SDCM	<3.5
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver	DALI dimbaar, Xitanium 75W
Optieken	WB (wide-beam), WB-NB-WB (combinatie wide-beam/narrow-beam)
Veiligheidsklasse	I
IP-classificatie	IP20
Keuring	CE, ENEC

Electrische kenmerken

Netspanning	220-240 V
Frequentie	50-60 Hz

Mechanische eigenschappen

Materiaal behuizing	voorgelakt plaatstaal
Optieken	PMMA

Performance

Levensduur	50.000 hr L80B50
Driver-failure rate	1% per 5000 hr
Omgevingstemperatuur	-20 tot +35 C
Maximaal dimbaar tot	1%

© 2014 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved. Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) or their respective owners.

www.philips.com/lighting

