

# Standaard Lichtplan

## Gymzaalverlichting



TBH375 Sporthalarmpatuur

### Toelichting

Verlichting gymnastieklokaal afmeting 12x21x5,5 m.

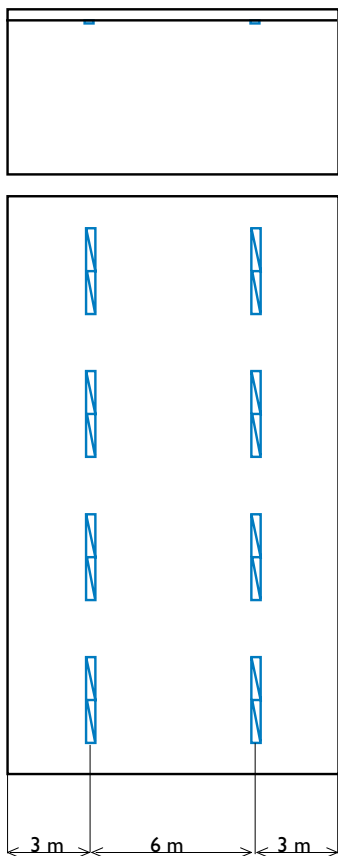
Dit verlichtingsvoorstel voldoet aan de norm NEN-EN 12464  
Ref. no. 6.2.24: Gymnastiekzalen voor onderwijsinstellingen.

#### Uitgangspunten lichtberekeningen:

Reflectiefactoren	Plafond	0,5
	Wanden	0,3
	Vloeren	0,2
Behoudfactor		0,8
Werkvlakhoogte	0,00 m	
Praktijkverlichtingssterkte $\bar{E}_m$	$\geq 300$ lux	
Gelijkmatigheid (Emin/Egem)	$\geq 0,7$	
	(speelvlak 19x10 m)	

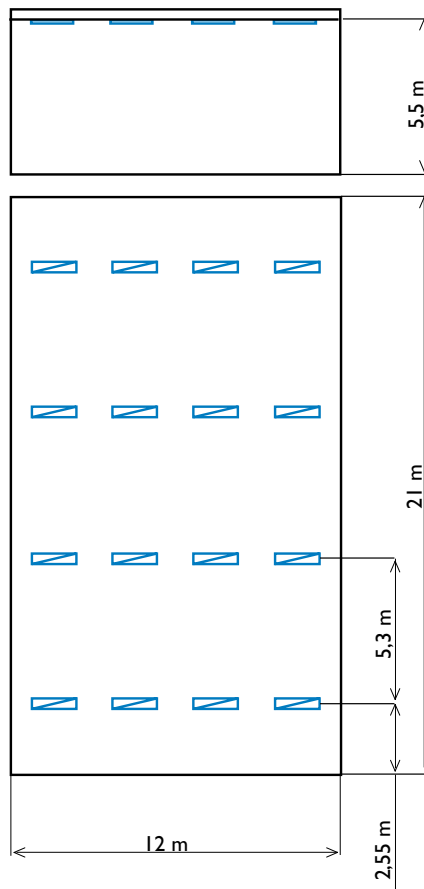
#### voorstel 1

gebruikte armaturen:  
16 TBH375 2xTL-D58W/830



#### voorstel 2

gebruikte armaturen:  
16 TBH375 2xTL-D58W/830



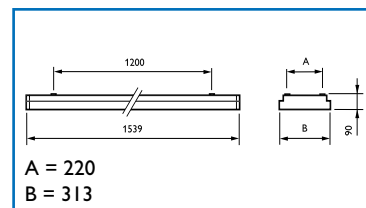
# Standaard Lichtplan

## Gymzaalverlichting

### Productkenmerken

#### TBH375

- Balbestendige armaturen voor TL-D fluorescentielampen, speciaal ontwikkeld voor toepassing in multifunctionele sporthallen
- Geschikt voor op- en inbouw



TBH375

afmeting in mm

### Bestelgegevens

#### Type nummers

#### EOC

#### Uitvoering

#### TBH375

TBH375 2xTL-D58W HFP

05093500

hoogfrequent VSA • exclusief lampen

TBH375 2xTL-D58W HFR PI

63563700

hoogfrequent dimbaar VSA • exclusief lampen



©2009 Philips Lighting  
Alle rechten voorbehouden.

[www.lighting.philips.be](http://www.lighting.philips.be)