

**43BFC120****CONVENTIONELE LINEAIRE ROOKBARRIÈRE 50-120M**

De 43BFC120 is een conventionele lineaire optische rookdetector compatibel met Comelit Eracle centrales of conventionele centrales van derden (na controle van de elektrische waarden). Ideaal voor de beveiliging van grote ruimtes zoals magazijnen, industriële gebouwen, winkelcentra en lange gangen. Gevoed via een externe 24VDC-voeding biedt het toestel een instelbaar detectiebereik van 50 tot 120 meter met een dekking tot 15 meter breed. Dankzij automatische kalibratie en een ingebouwde laserpointer voor eenvoudige uitlijning kan de gevoeligheid worden ingesteld via DIP-schakelaars op het toestel. De IP65-behuizing maakt het geschikt voor veeleisende omgevingen. Gecertificeerd volgens EN 54-12 en een efficiënt alternatief voor puntdetectoren, vooral in gebouwen met hoge plafonds.


43BFC120
CONVENTIONELE LINEAIRE ROOKBARRIÈRE 50-120M
BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Geïntegreerde puntlaser	Ja
	Ja
Led-indicators	1
Optisch bereik (m)	50 ÷ 120
Afmetingen beschermde zone	1600 m ² (EN54-14 norm)
Afwijkingscompensatie	Ja
Beveiliging polariteitsinversie	Ja
Instelling alarmniveaus	1 - Laag (25% obs), 2 - Normaal (35% obs), 3 - Medium (50% obs), 4 - Hoog (60% obs)
EN certificeringen	EN54-12

HARDWARE-SPECIFICATIES

IP-beschermingsklasse (met geïnstalleerd product)	IP65
Type behuizing	ABS
Productkleur	Wit, Zwart
Gewicht van het product (g)	530
Temperatuurbereik (°C)	-10 ÷ 60
Bedrijfsvochtigheid (RH max @40°C) (%)	0 ÷ 96
Hoogte (mm)	121
Breedte (mm)	187
Maximale afwijkingshoek van de optiek (±, °) (°)	0.5
Diepte (mm)	73
Maximale afwijkingshoek van de reflector (±, °) (°)	1
Doorsnede aansluitklemmen (mm)	0.5 ÷ 2.5

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN

Voeding	16 - 32VDC (Nom. 27VDC)
---------	-------------------------

De technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en hebben betrekking op de laatste productversie die is uitgebracht.

**43BFC120****CONVENTIONELE LINEAIRE ROOKBARRIÈRE 50-120M****ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN**

Maximaal stroomverbruik met externe voeding (stand-by) (mA)	5.5
---	-----

Maximaal stroomverbruik met externe voeding (in alarm) (mA)	14
---	----