

# Anerkennung



## von Bauteilen und Systemen

### Inhaber der Anerkennung

Carrier Fire & Security B.V.  
Kelvinstraat, 7  
6003 DH WEERT  
NIEDERLANDE

Die Anerkennung umfasst nur das angegebene Bauteil/System in der zur Prüfung eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen nach Anlage 1,
- dokumentiert in den technischen Unterlagen nach Anlage 2,
- zur Verwendung in den angegebenen Einrichtungen der Brandschutz- und Sicherungstechnik.

Bei der Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung sind die Hinweise nach Anlage 3 zu beachten.

Anerkennungs-Nr. /	Anzahl der Seiten /	gültig vom [TT.MM.JJJJ]	gültig bis [TT.MM.JJJJ]
G 110504	4	23.05.2022	22.05.2026

Das Zertifikat darf nur unverändert und mit sämtlichen Anlagen vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Anerkennung sind der VdS-Zertifizierungsstelle – mitsamt den erforderlichen Unterlagen – unverzüglich zu übermitteln.

### Gegenstand der Anerkennung

Infrarot-Bewegungsmelder  
PQ15/800 (XiB)

VdS Schadenverhütung GmbH  
Amsterdamer Str. 174  
D-50735 Köln

### Verwendung

in Einbruchmeldeanlagen der Klasse B gemäß VdS 2311 sowie des Sicherheitsgrades 2 gemäß EN 50131-1

Ein Unternehmen des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e. V. (GDV), durch die DAkkS akkreditiert als Zertifizierungsstelle für Produkte in den Bereichen Brandschutz und Sicherungstechnik

### Anerkennungsgrundlagen

VdS 2344:2014-07  
VdS 2110:2017-09  
VdS 2203:2001-03  
VdS 2312:2010-12  
EN 50131-2-2:2017

Köln, den 07.03.2022

Dr. Reiner Mann  
Geschäftsführer

i. V. Grundmann  
Leiter der Zertifizierungsstelle





zur Anerkennungsnummer G 110504 vom 07.03.2022

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile.

Bezeichnung des Gegenstandes	Typ	Kenn-Nr. des Inhabers	Anerkennungsnr
Infrarot-Bewegungsmelder (Softwareversion V1.04)	PQ15/800 (XiB)		

zur Anerkennungsnummer G 110504 vom 07.03.2022

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben.

Art der Unterlage	Kennzeichnung der Unterlage	Datum	Seiten
Installationsanleitung	321146-0E	02.08.2010	2
Technische Dokumente:			
Aufkleber	W76662	11.05.2010	1
Stückliste (PQ15/800 XiB)	W76723 VdS BOM	29.01.2021	1
Stückliste (PCB Parts List)	PC1442-8-F VdS BOM	29.01.2021	6
Layout	181440-0G	29.01.2021	13
Stromlaufplan	27821B Rev. E	20.11.2020	6
Testpunktplan	27825B Rev. C	04.05.2010	1
Datenblatt Pyroelement	220998 (PYQ1398 RL)	15.04.2008	2
Bestückungsplan (Assembly)	27820B Rev. H	04.05.2010	5
Konstruktionszeichnungen:			
Gehäusedeckel	27800D Rev. C	20.07.2009	2
Gehäuseboden	27801D Rev. D	20.07.2009	3
Linsensystemhalter	27802D Rev. A	09.07.2008	1
Lichtleiter	27803B Rev. A	09.07.2008	1
Linsensystem	27806D Rev. C	08.01.2009	3
Melder gesamt (Assembly)	27809B Rev. H	12.05.2010	1
Gehäusedeckel gesamt	27811B Rev. H	21.12.2009	3
Gehäuseboden gesamt	27812B Rev. D	20.07.2009	1
Unterkriechspiegel	27818B Rev. A	09.07.2008	1
Lichtleiterhalter	27819B Rev. B	04.08.2008	1
Schraube	27323A Rev. A	08.06.2005	1



**Anlage 3**

**Seite 1**

zur Anerkennungsnummer G 110504 vom 07.03.2022

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1.

1. Das Gerät eignet sich zum Einsatz in Einbruchmeldeanlagen nach DIN VDE 0833 Teil 1:2014-10 und Teil 3:2009-09.
2. Das Gerät entspricht der Umweltklasse II der EN 50131-2-2.