

NOVIDADE! DALI-2
SORTIDO

O MELHOR DETECTOR PARA A APLICAÇÃO CERTA. **ESY!**

DETECTORES DE PRESENÇA
E DE MOVIMENTO
SELECIONAR SIMPLEMENTE

APLICAÇÕES
PARA DETECTORES DE PRESENÇA E DE MOVIMENTO

		ON/OFF (230 V)		DALI/DALI-2		KNX	
Divisão	Tipo de montagem	Nome do produto	Código	Nome do produto	Código	Nome do produto	Código
ESCRITÓRIOS INDIVIDUAIS PADRÃO							
	 Montagem embutida no tecto			PD-C 360i/8 DUO DALI	EP10427442	PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾	EP10427404
	 Montagem saliente			PD-C 360i/8 DUO DALI com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427442 EP10425370	PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427404 EP10425370
	 Nivelar com tecto instalação com cobertura de vidro			PD-FLAT 360i/8 RW DALI* com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10427541 EP00007255	PD-FLAT 360i/8 RW KNX com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10451706 EP00007255
ESCRITÓRIOS EM OPEN SPACES							
	 Montagem embutida no tecto	PD-C 360i/24 ^{1) 2) 3)}	EP10428067	PD-C 360i/24 DUO DALI	EP10427459	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾	EP10427428
	 Montagem saliente	PD-C 360i/24 ^{1) 2) 3)} com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10428067 EP10425370	PD-C 360i/24 DUO DALI com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427459 EP10425370	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427428 EP10425370
ESCRITÓRIO REVERSÍVEL							
	 Montagem embutida no tecto com sensores múltiplos					PD-ATMO 360i/8 O AUX 30 V KNX	EP10427664
	 Montagem embutida no tecto			PD-FLAT 360i/8 RW DALI*	EP10427541	PD-FLAT 360i/8 RD WH KNX	EP10451706
	 Nivelar com tecto instalação com cobertura de vidro			PD-FLAT 360i/8 RW DALI* com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10427541 EP00007255	PD-FLAT 360i/8 RW KNX com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10451706 EP00007255
	 Montagem embutida no tecto			PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2 ^{1) 2)}	EP10428142		
	 Montagem embutida no tecto			PD-C 360bt/8 APC20 PS plus DALI-2 ^{1) 2)}	EP10428272		
	 Instalação embutida com tecto			PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2	EP10423031		
SALAS DE AULAS							
	 Montagem embutida no tecto com sensores múltiplos					PD-ATMO 360i/8 O AUX 30 V KNX	EP10427664
	 Montagem embutida no tecto			PD-C 360i/24 DUO DALI	EP10427459	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾	EP10427428
	 Montagem saliente			PD-C 360i/24 DUO DALI com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427459 EP10425370	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427428 EP10425370
QUARTOS DE PACIENTES							
	 Montagem embutida no tecto	PD-C 360i/8 ^{1) 2) 3)}	EP10425059	PD-C 360i/8 DUO DALI	EP10427442	PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾	EP10427404
	 Montagem saliente	PD-C 360i/8 ^{1) 2) 3)} com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425059 EP10425905	PD-C 360i/8 DUO DALI com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10427442 EP10425905	PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10427404 EP10425905
	 Instalação embutida com tecto	PD-CE 360i/8	EP10510700				
ZONAS DE ENTRADA							
	 Instalação embutida no tecto com cobertura de vidro	PD-FLAT 360i/8 RW com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10427930 EP00007255	PD-FLAT 360i/8 RW DALI* com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10427541 EP00007255	PD-FLAT 360i/8 RW KNX com FLAT COVER GLASS ROUND WH	EP10451706 EP00007255
	 Nivelar com tecto instalação miniaturizado	PD-C 360i/8 mini	EP10426025	PD-FLAT 360i/8 mini DALI* ou PD-FLAT 360i/6 mini DALI*	EP10427510 EP10427503	PD-C 360i/8 mini KNX	EP10426155
	 Montagem saliente no tecto	MD 360i/8 BASIC IP54	EB10431319				

Ao seleccionar os produtos, por favor observe sempre as normas e regulamentos localmente aplicáveis no que respeita aos requisitos mínimos.
* Estes detectores requerem uma fonte de alimentação DALI (EC10430008) a ser encomendada separadamente.

Topseller

WH = branco

BK = preto

AN = antracite

BR = castanho

SST = com aparência de aço inoxidável

bt = Bluetooth

RD = redondo

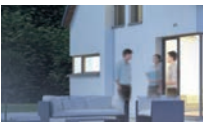
SQ = quadrado

1) também disponível em preto
2) também disponível com ligação WAGO WINSTA
3) também disponível como versão para instalação no teto

APLICAÇÕES

PARA DETECTORES DE PRESENÇA E DE MOVIMENTO

www.nortenica.pt

		ON/OFF (230 V)		DALI/DALI-2		KNX	
Divisão	Tipo de montagem	Nome do produto	Código	Nome do produto	Código	Nome do produto	Código
CORREDORES							
		PD-C 360i/32 Corridor ou MD-C 360i/32 Corridor	EP10428180 EP10428128			PD-C 360i/32 KNX	EP10427794
		PD-C 360i/32 Corridor ou MD-C 360i/32 Corridor com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10428180 EP10428128 EP10425370			PD-C 360i/32 KNX com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427794 EP10425370
		MD 180i/16 BASIC	EB10430459			PD-C 180i KNX	EP10426445
		BASIC EXPRESS PD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH ou BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH	EB10431784 EB10431777	PD-FLAT 360i/8 RW DALI ou PD-FLAT 360i/8 RW DALI SET	EP10427541 EP10428708		
ESCADAS INTERIORES							
		MD-C 360i/8 ¹⁾²⁾³⁾ ou BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH	EP10055393 EB10431777				
		MD-C 360i/8 ¹⁾²⁾³⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10055393 EP10425905				
		MD 180i/16 BASIC	EB10430459			PD-C 180i KNX	EP10426445
DIVISÕES ADJACENTES							
		MD 360i/8 BASIC ou MD 360i/24 BASIC ³⁾	EB10430428 EB10430862				
		BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH	EB10431777				
		MD 360i/8 BASIC SMB ou MD 360i/24 BASIC SMB	EB10430466 EB10430909				
		MD 180i/16 BASIC	EB10430459				
ARMAZÉNS							
		PD-C 360i/32 Warehouse DIM plus	EP10425783				
		PD-C 360i/32 Warehouse slave com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425790 EP10425905				
INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							
		PD-C 360i/8 MIC ou BASIC EXPRESS MD 360° 08 IR 1C FM IP23 WH	EP10425882 EB10431777			PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾	EP10427404
		MD 360i/8 BASIC IP54	EB10431319			PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10427404 EP10425905
		MD 180i/16 BASIC ou MD 180i/R	EB10430459 EM10055010			PD-C 180i KNX	EP10426445
		Nivelar com tecto instalação miniaturizado			PD-C 360i/8 mini DALI	EP10427510	
CANTINAS							
				PD-C 360i/24 DUO DALI	EP10427459	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾	EP10427428
				PD-C 360i/24 DUO DALI com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427459 EP10425370	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾ com COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10427428 EP10425370
ALCANCE MÁX. EM ÁREAS EXTERIORES DE 40 M DE Ø							
		RC 230i branco	EM10015311			RC 230 KNX branco	EM10015472
		DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 WH	EM10025372				
ALCANCE MÁX. NA ENTRADA DA CASA DE 20 M DE Ø							
		DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH	EM10025358				
		MD 200 branco com MD EDGE MOUNTING WH	EM10025310 EM10025518				
		MD-W 200i branco	EM10041006				

1) também disponível em preto

2) também disponível com ligação WAGO WINSTA

3) também disponível como versão para instalação no teto

1) também disponível em preto 2) também disponível com ligação WAGO WINSTA 3) também disponível como versão para instalação no teto

Detectores de tecto			Detectores de parede			Altura de montagem	Índice de protecção (IP)	múltiplos sensores	Canal de iluminação comutação/controlo	Canal AVAC mudança	Saída comutada (Relé)	Entrada para botão de pressão	controlo remoto	Novidade
---------------------	--	--	----------------------	--	--	--------------------	--------------------------	--------------------	--	--------------------	-----------------------	-------------------------------	-----------------	----------

SÉRIE ATMO – TECNOLOGIA MULTISSENSOR PARA UM CLIMA INTERIOR ÓPTIMO

Ø 8 m, 360°			Ø 8 m, 360°			Ø 8 m, 360°								
														
KNX	PD-ATMO 360i/8 O AUX EP10427664	PD-ATMO 360i/8 A KNX EP10427206	PD-ATMO 360i/8 T KNX EP10427213				3 - 5 m	IP20	Micrófone, Temperatura, Humidade (O&A), COV (O)	2	1		REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	

SÉRIE COMPACT – CONTROLO MULTI-CANAL EM DESIGN UNIFORME

Ø 8 m, 360°			Ø 24 m, 360°			Ø 32 m, 360°			32 m (elíptico), 360°			Ø 16 m, 180°			
															
ON/OFF (230 V)	PD-C 360i/8 ^{(1) (2) (3)} EP10425059	PD-C 360i/24 ^{(1) (2) (3)} EP10428067	PD-C 360i/32 EP10427756	PD-C 360i/32 Corridor EP10428180			8-3 - 5 m 24/32: 3 - 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície		1		1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
	PD-C 360i/8 MIC EP10425882	PD-C 360i/24 DRY EP10425707			3 - 5 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície	•	1			1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App		
					3 - 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície		1			2	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App		
	PD-C 360i/8 plus EP10425042	PD-C 360i/24 plus EP10425288	PD-C 360i/32 plus EP10427763				8-3 - 5 m 24/32: 3 - 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície		1		1	2	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App
		PD-C 360i/24 DUOplus-FM EP10426803 PD-C 360i/24 DUOplus-SM EP10426810			3 - 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície		2			1	3	3	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
230 V DIM (1-10 V)	PD-C 360i/8 DIM EP10426711	PD-C 360i/24 DIM EP10426704	PD-C 360i/32 Warehouse DIMplus EP10425783			8/24: 3 - 5 m 32: 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície			1		1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
			PD-C 360i/32 Warehouse slave EP10425790			32: 10 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície								
12-36 V (AC/DC)	PD-C 360i/8 UC EP10427312	PD-C 360i/24 UC EP10427329	PD-C 180i/16 UC EP10427305			8/24: 3 - 5 m 1,1 - 2,2 m	IP20, IP44, IP54 com tampa ou caixa montada à superfície		1	1		1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
DALI	PD-C 360i/8 DUO DALI EP10427442	PD-C 360i/24 DUO DALI EP10427459	PD-C 360i/32 DUO DALI EP10427787				8/24/32: 3 - 5 m	IP20, IP54 com caixa montada à superfície			2	2 (mit SW DALI)	2	REMOTE CONTROL PDI/DALI ESY-Pen & ESY-App	
DALI-2	PD-C 360/8 BMS DALI-2 ^{(1) (2) (3)} EP10428203	PD-C 360/24 BMS DALI-2 ^{(1) (2) (3)} EP10428210	PD-C 360/32 BMS DALI-2 EP10424885				8/24/32: 3 - 5 m	IP20					2	★	

NOVIDADE! DETECTOR DE PRESENÇA APC COM UNIDADE DE COMANDO INTEGRADA														
			APC10				APC20				APC30 HCL			
			todas as funções APC10 mais:			todas as funções APC10 e APC20 mais:								
			• Controlo uniforme de até 16 grupos			• Automação por dia da semana e hora			• SymbiLogic (HCL eficiente energeticamente)					
			• Regulação constante da iluminação			• Função de cadeia			• Modo nocturno					
			• Comutação flexível entre grupos			• Desactivação			• Funções de alarme					
			• Luz de orientação						Previsto para o final de 2024					
DALI-2 APC	PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2 ^(1) 2) EP10428142	PD-C 360bt/24 APC10 PS plus DALI-2 ⁽¹⁾ EP10428159	PD-C 360bt/32 APC10 PS plus DALI-2 EP10428265	8/24/32: 3 - 10 m			IP20		16		1	4	Bluetooth com ESY-App	★
	PD-C 360bt/8 APC20 PS plus DALI-2 ^(1) 2) EP10428272	PD-C 360bt/24 APC20 PS plus DALI-2 ^(1) 2) EP10428111	PD-C 360bt/32 APC20 PS plus DALI-2 EP10428289	8/24/32: 3 - 10 m			IP20		16		1	4	Bluetooth com ESY-App	★
KNX	PD-C 360i/8 KNX UP ¹⁾ EP10427404	PD-C 360i/24 KNX UP ¹⁾ EP10427428	PD-C 360i/32 KNX EP10427794	8/24/32: 3 - 5 m			IP20		2	2	1		REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
			PD-C 180i KNX EP10426445	1,1 - 2,2 m			IP20, IP44 com tampa ou caixa montada à superfície	•	1	1	1		REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
			PD-C 180i/16 Touch KNX EP10460104	1,1 - 2,2 m			IP20, IP44 com tampa ou caixa montada à superfície	•	1	1	1		REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
		PD-C 360i/24 KNX ECO UP EP10427435		3 - 10 m			IP20, IP54 com caixa montada à superfície		2				REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
			PD-C 180i KNX ECO EP10426452	1,1 - 2,2 m			IP20, IP44 com tampa ou caixa montada à superfície		2				REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
ELC	PD-C 360i/8 ELC EP10427602	PD-C 360i/24 ELC EP10427619	8/24: 3 - 5 m			IP20, IP54 com caixa montada à superfície		4		2 (mit SW DALI)			ESY-Pen & ESY-App	

1) também disponível em preto
2) também disponível com ligação WAGO WINSTA
3) também disponível como versão para instalação no teto

DETECTOR DE PRESENÇA INTERIOR

www.nortenica.pt

Detectores de tecto

SÉRIE COMPACT EXPRESS – DESIGN ESPECIAL PARA MONTAGEM EM TECTO

	Ø 8 m, 360°	Ø 8 m, 360°	Ø 24 m, 360°	Ø 24 m, 360°	Altura de montagem	Índice de protecção (IP)	Integrado	Sensor acústico	Canal de iluminação mudança	Canal de iluminação regulador	Canal AVAC mudança	Saída comutada (Relé)	Entrada para botão de pressão	controlo remoto	Novidade
															
ON/OFF (230 V)	PD-CE 360i/8 EPI0510700	PD-CE 360i/8 WIELAND GST EPI0510717	PD-CE 360i/24 EPI0510724	PD-CE 360i/24 WIELAND GST EPI0510731	8-3 - 5 m 24-3 - 10 m	IP40		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
		PD-CE 360i/8 WAGO WINSTA EPI0510786		PD-CE 360i/24 WAGO WINSTA EPI0510793	8-3 - 5 m 24-3 - 10 m	IP40		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
	PD-CE 360/8 Slave EPI0510748		PD-CE 360/24 Slave EPI0510755		8-3 - 5 m 24-3 - 10 m	IP40		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	

SÉRIE COMPACT MINI – SENSOR DE QUALIDADE DE TAMANHO REDUZIDO

	Ø 6 m, 360°	Ø 8 m, 360°	Ø 12 m, 360°												
															
ON/OFF (230 V)	PD-C 360i/6 mini EPI0425868	PD-C 360i/8 mini EPI0426025	PD-C 360i/12 mini EPI0426032		6/8/12- 3 - 5 m	IP55		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	
		PD-C 360/8 mini Slave EPI0426063			3 - 5 m	IP55									
		PD-C 360i/8 mini-3m EPI0427015			3 - 5 m	IP55		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
12-36 V (AC/DC)		PD-C 360i/8 mini UC EPI0427343			3 - 5 m	IP55		1				1	1	REMOTE CONTROL POW/USER REMOTE CONTROL POW/plus ESY-Pen & ESY-App	
DALI		PD-C 360i/8 mini DALI EPI0427510			3 m	IP55		1	1			1	1	REMOTE CONTROL POW/DALI REMOTE CONTROL POW/USER ESY-Pen & ESY-App	
DALI-2		PD-C 360/8 mini BMS DALI-2 EPI0423048			3 m	IP 55		1	1			1			★
KNX		PD-C 360i/8 mini KNX EPI0426155	PD-C 360i/12 mini KNX EPI0426162		8/12- 3 - 5 m	IP55		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	

SÉRIE FLAT – EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DE FORMA ELEGANTE

	Ø 8 m, 360°	Ø 8 m, 360°	Ø 8 m, 360°	Ø 8 m, 360°											
															
ON/OFF (230 V)	PD-FLAT 360i/8 RW EPI0427930	PD-FLAT 360i/8 SW EPI0427923	PD-FLAT-E 360i/8 RW EPI0428555	PD-FLAT 360i/8 RW WIELAND GST EPI0427879	2,5 - 5 m	IP20		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
	PD-FLAT 360i/8 RB EPI0427954	PD-FLAT 360i/8 SB EPI0427947		PD-FLAT 360i/8 RW WAGO WINSTA CodeA EPI0424878	2,5 - 5 m	IP20		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
	PD-FLAT-L 360i/8 RW ¹⁾ EPI0428623				2,5 - 5 m	IP20		1				1	1	REMOTE CONTROL MDI/PDI ESY-Pen & ESY-App	
DALI	PD-FLAT 360i/8 RW DALI EPI0427541	PD-FLAT 360i/8 SW DALI EPI0427558			2,5 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/DALI ESY-Pen & ESY-App	
	PD-FLAT 360i/8 RB DALI EPI0427916	PD-FLAT 360i/8 SB DALI EPI0427909			2,5 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/DALI ESY-Pen & ESY-App	
DALI-2	PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 EPI0423031	PD-FLAT 360/8 SW BMS DALI-2 EPI0423024	PD-FLAT 360/8 RW BMS DALI-2 WINSTA CodeL EPI0428869		2,5 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/DALI ESY-Pen & ESY-App	★
	PD-FLAT-L 360/8 RW BMS DALI-2 ³⁾ EPI0423055				2,5 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/DALI ESY-Pen & ESY-App	★
KNX	PD-FLAT 360i/8 RW KNX EPI0451706	PD-FLAT 360i/8 SW KNX EPI0451713			3 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/USER ESY-Pen & ESY-App	
	PD-FLAT 360i/8 RB KNX EPI0451768	PD-FLAT 360i/8 SB KNX EPI0451775			3 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/USER ESY-Pen & ESY-App	
	PD-FLAT-L 360i/8 RW KNX EPI0428685				3 - 5 m	IP20				1		1	1	REMOTE CONTROL POW/USER ESY-Pen & ESY-App	

Topseller

WH = branco **BR** = castanho **RD** = redondo
BK = preto **SST** = com aparência de aço inoxidável **SQ** = quadrado
AN = antracite **bt** = Bluetooth

1) também disponível em preto

2) também disponível com ligação WAGO WINSTA

3) também disponível como versão para instalação no teto

DETECTOR DE PRESENÇA
INTERIOR

www.nortenica.pt

Detectores de tecto		Detectores de parede		Altura de montagem	Índice de protecção (IP)	Integrado	Sensor acústico	Canal de iluminação mudança	Canal de iluminação regulador	Canal AVAC mudança	Saída comutada (Relé)	Entrada para botão de pressão	controlo remoto	Novidade
SÉRIE FLAT MINI – POUPAR ENERGIA SEM CHAMAR A ATENÇÃO														
Ø 8 m, 360°														
														
DALI	PD-FLAT 360i/6 mini DALI EPI0427503			3 m	IP55			1		1	1	REMOTE CONTROL PDi/DALI REMOTE CONTROL PDi/USER ESY-Pen & ESY-App		

SÉRIE STANDARD – TECNOLOGIA COMPROVADA DE INSTALAÇÃO FÁCIL														
Ø 8 m, 360°			Ø 24 m, 360°			Ø 16 m, 180°								
														
ON/OFF (230 V)	PD 360i/8 EM10425004	PD 360i/24 EM10425103				8: 3 - 5 m 24: 3 - 10 m	IP20	1		1	1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
	PD 360/8 Slave EM10425028	PD 360/24 Slave EM10425127				8: 3 - 5 m 24: 3 - 10 m	IP20	1			1		ESY-Pen & ESY-App	
					PD 180i/R EM10410017	1,1 - 2,2 m	IP20, IP44 com tampa ou caixa montada à superfície	1		1	1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
					MD/PD 180 Slave EM10410024	1,1 - 2,2 m	IP20, IP44 com tampa ou caixa montada à superfície	1			1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	

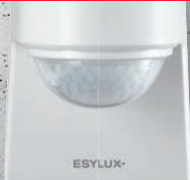
SÉRIE BASIC – PLENA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA UM ORÇAMENTO REDUZIDO														
Ø 8 m, 360°		Ø 8 m, 360°		Ø 24 m, 360°		Ø 24 m, 360°								
														
ON/OFF (230 V)	PD 360i/8 BASIC ³⁾ EB10430435	PD 360i/8 BASIC SMB EB10430473	PD 360i/24 BASIC ³⁾ EB10430879	PD 360i/24 BASIC SMB EB10430916		8/24: 3 - 5 m	IP40	1			1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
	PD 360/8 BASIC ³⁾ EB10430411	PD 360/8 BASIC SMB EB10430480	PD 360/24 BASIC ³⁾ EB10430855	PD 360/24 BASIC SMB EB10430893		8/24: 3 - 5 m	IP40	1			1	1		
		PD 360i/8 BASIC IP54 EB10431272		PD 360i/24 BASIC IP54 EB10431296		8/24: 3 - 5 m	IP54	1			1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	
		PD 360/8 BASIC IP54 EB10431302		PD 360/24 BASIC IP54 EB10431289		8/24: 3 - 5 m	IP54	1			1	1		
	PD 360i/8 BASIC ELC EB10431357					3 - 5 m	IP40	1			1	1	ESY-Pen & ESY-App	
KNX	PD 360/8 KNX BASIC EB10430442					3 - 5 m	IP40	1			1	1		

SÉRIE BASIC EXPRESS – EFICIÊNCIA ENERGÉTICA SIMPLES PARA SISTEMAS DE TECTO														
Ø 8 m, 360°														
														
ON/OFF (230 V)	BASIC EXPRESS PD 360° Ø8 IR 1C FM IP23 WH EB10431784					2,5 - 5 m	IP23	1			1	1	REMOTE CONTROL MDi/PDi ESY-Pen & ESY-App	

ACESSÓRIOS CONTROLOS REMOTOS									
						 + 			
REMOTE CONTROL MDi/PDi EM10425509	REMOTE CONTROL PDi/plus EM10425530	REMOTE CONTROL PDi DALI EPI0425899	REMOTE CONTROL PDi/USER EM10425547	ESY-App Grátis para Android e iOS		ESY-Pen EPI0425356			
Para detectores PD/MD-C, PD/MD-CE, PD/MD e PD/MD-FLAT	Para 1 - 10 V regulável detectores	Para DALI regulável detectores	CR do utilizador final para muitos detectores PD-C e PD	A aplicação ESY-App produtos com módulo Bluetooth (BT) permite uma fácil parametrização, configuração e uma gestão móvel de projectos		Para todas as outras soluções ESYLUX controladas à distância, a ESY-Pen é necessária, além da ESY-App, como ponte para o sistema de sensores infravermelhos			

3) Também disponível como versão para instalação no teto

DEFENSOR É ESY, PORQUE
SIMPLESMENTE OFERECE MAIS PROTECÇÃO
NO MODO CORRECTO EM TODOS OS MOMENTOS



NOVIDADE! CONTROLO REMOTO
EM 3 VARIANTES

DETECTOR DE MOVIMENTO

ÁREAS EXTERIORES

www.nortenica.pt

Detectores de tecto e de parede / Detectores de parede

SÉRIE RC – UTILIZAÇÃO FLEXÍVEL PARA UMA DETECÇÃO SEGURA

	Ø 20 m, 130°	Ø 40 m, 230°	Ø 40 m, 280°								
											
ON/OFF (230 V)	RC 130i branco EMI0015014	RC 230i branco EMI0015311	RC 280i branco EMI0015717	130°/230°/280°: 2,5 - 4 m	IP54	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
	RC 130i preto EMI0015212	RC 230i preto EMI0015519	RC 280i preto EMI0015915	130°/230°/280°: 2,5 - 4 m	IP54	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
		RC 230i com aparência de aço inoxidável EMI0015618		2,5 - 4 m	IP54	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
	RC 130i castanho EMI0015113	RC 230i castanho EMI0015410	RC 280i castanho EMI0015816	130°/230°/280°: 2,5 - 4 m	IP54	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
12,36 V AC/CC		RC 230i UC branco EMI0015649		2,5 - 4 m	IP54	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
KNX		RC 230 KNX branco EMI0015472		2,5 - 4 m	IP54	1		1			

SÉRIE DEFENSOR – SIMPLEMENTE MAIS PROTECÇÃO

	Ø 24 m, 200°	Ø 40 m, 230°	Ø 40 m, 280°								
											
ON/OFF (230 V)	DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 WH EMI0025358	DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 WH EMI0025372	DEFENSOR MD 280° 40 IR 1C IP55 WH EMI0025396	200°: 3 - 5 m 230°: 3 - 6 m 280°: 3 - 6 m	IP55	1		1	DEFENSOR REMOTE CONTROL DEFENSOR REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	★	
	DEFENSOR MD 200° 24 IR 1C IP55 AN EMI0025365	DEFENSOR MD 230° 40 IR 1C IP55 AN EMI0025389	DEFENSOR MD 280° 40 IR 1C IP55 AN EMI0025402	200°: 3 - 5 m 230°: 3 - 6 m 280°: 3 - 6 m	IP55	1		1	DEFENSOR REMOTE CONTROL DEFENSOR REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App	★	

SÉRIE MD – MODERNA TECNOLOGIA DE SENSORES DE INSTALAÇÃO FÁCIL

SÉRIE MD-W – A FUNCIONALIDADE ENCONTRA O DESIGN

	Ø 12 m, 120°	Ø 20 m, 200°	Ø 20 m, 200°								
											
ON/OFF (230 V)	MD 120 branco EMI0025211	MD 200 branco EMI0025310		120°/200°: 2,5 m	IP44	1		1			
	MD 120 preto EMI0025235	MD 200 preto EMI0025334		120°/200°: 2,5 m	IP44	1		1			
	MD 120 castanho EMI0025228	MD 200 castanho EMI0025327		120°/200°: 2,5 m	IP44	1		1			
ON/OFF (230 V)			MD-W 200i branco EMI0041006	2,5 m	IP55	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		
			MD-W 200i preto EMI0041020	2,5 m	IP55	1		1	RC REMOTE CONTROL REMOTE CONTROL USER ESY-Pen & ESY-App		

SÉRIE BASIC – PLENA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA PARA UM ORÇAMENTO REDUZIDO

	Ø 20 m, 180°	Ø 20 m, 180°									
											
ON/OFF (230 V)	RC 180i KNX branco EMI0055089	MD 180 Basic L branco EMI0055508		2,5 - 3 m	IP44	1		1			
	MD 180 Basic preto EMI0055096	MD 180 Basic L preto EMI0055515		2,5 - 3 m	IP44	1		1			

ACESSÓRIOS CONTROLOS REMOTOS

						
RC REMOTE CONTROL EMI0016004	REMOTE CONTROL USER EMI0016011	DEFENSOR REMOTE CONTROL EMI0025501	DEFENSOR REMOTE CONTROL USER EMI0025495	ESY-App Grátis para Android e iOS	ESY-Pen EPI0425356	★
Para detetores de exterior RCi	CR do utilizador final para detetores RCi, MD-W e PD/MD-C mini	Para detetores de exterior DEFENSOR	CR do utilizador final para detector DEFENSOR	Para os produtos, a aplicação ESY-App com módulo Bluetooth (BT) permite uma fácil parametrização, configuração e uma gestão móvel de projectos	Com todas as outras soluções ESYLUX controláveis remotamente, a ESY-Pen é utilizada para além da ESY-App necessário como ponte para o sistema de sensores infravermelhos	

PERFORMANCE FOR SIMPLICITY

ESYLUX Portugal, Lda. | comercial@esylux.pt | www.esylux.pt

02/2024