

A maior gama do mundo.

Detetores de movimento e detetores de presença
certificados para controlo automático de iluminação
e gestão técnica de edifícios.



Guia prático

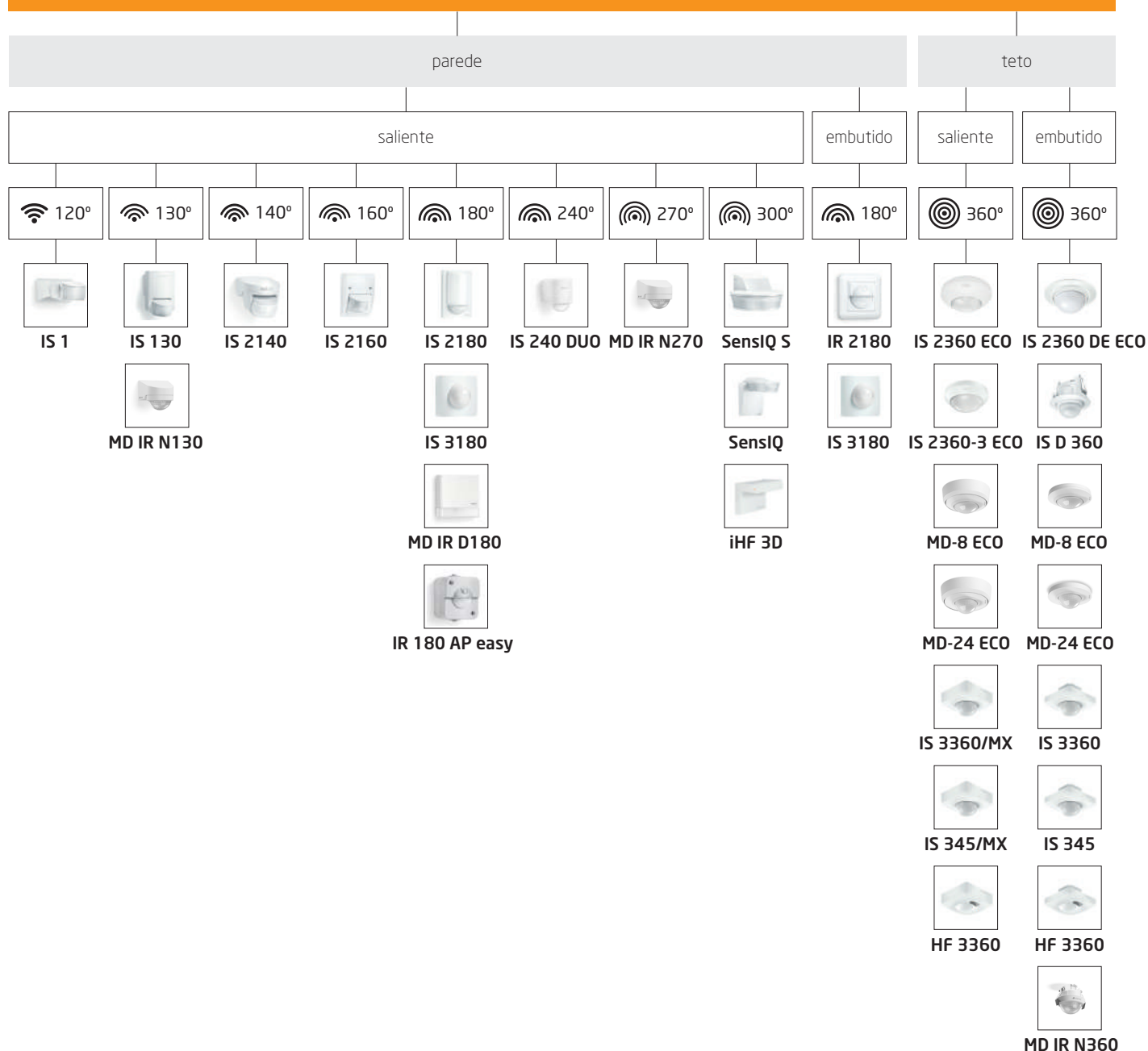


Guia de escolha Steinel

Detetores de movimento e detetores de presença

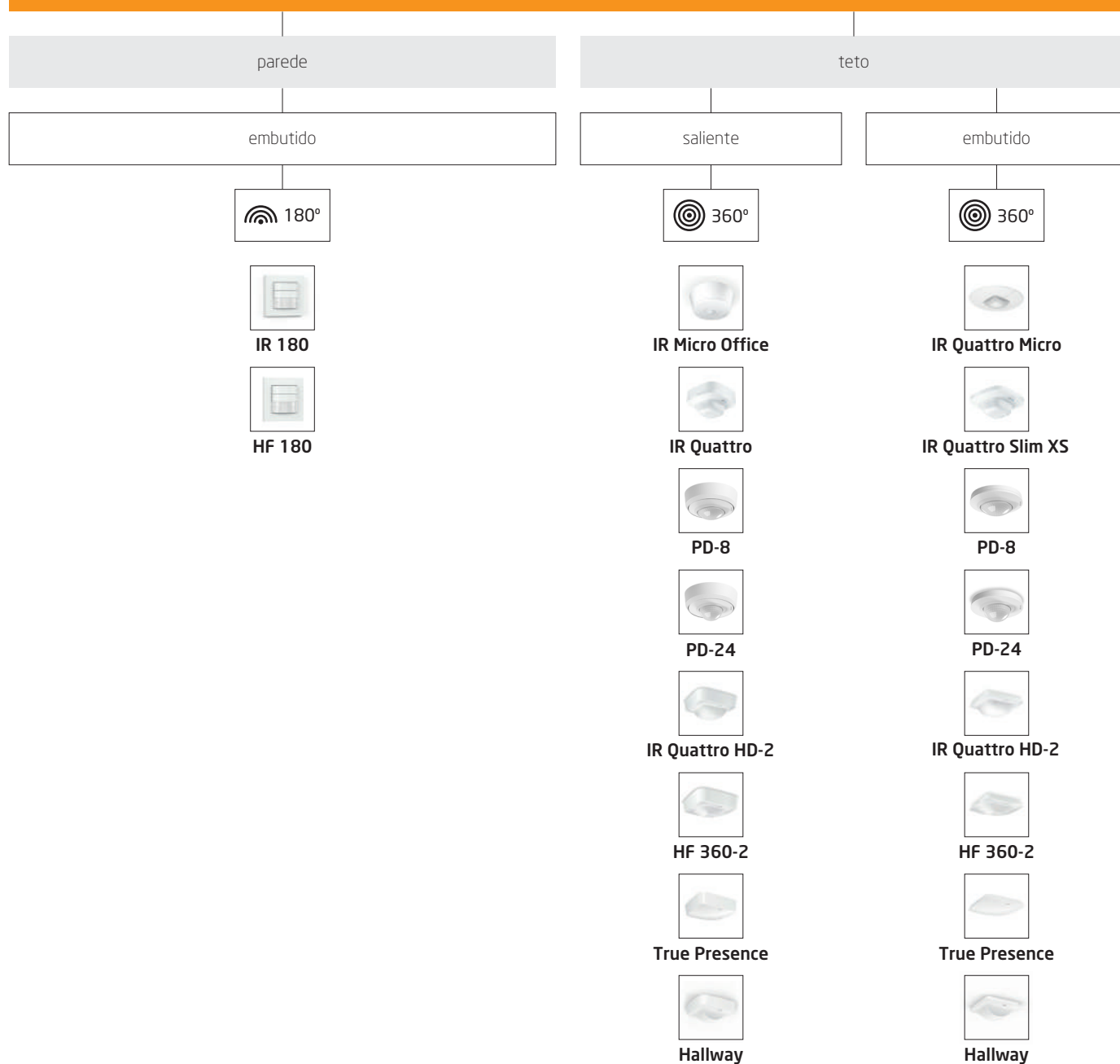


detetores de movimento





detetores de presença

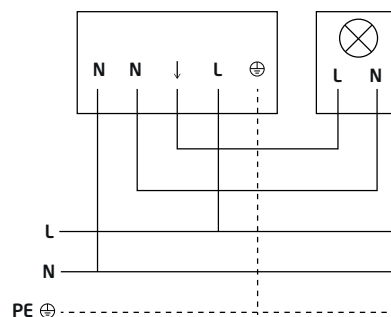


Interruptores crepusculares



Design moderno para um controlo inteligente

- A série de interruptores crepusculares **NightmaticIQ** com **Bluetooth Mesh** da **STEINEL** garante uma gestão de iluminação exterior automática e otimizada. Assim que os níveis de luminosidade ambiente definidos são atingidos, a iluminação liga ou desliga de forma totalmente automática.
- As parametrizações podem ser realizadas à distância através da aplicação **STEINEL Connect**, permitindo ajustes rápidos e precisos. Além disso, funcionalidades adicionais como Modo Económico, Temporizações e Calendarizações, oferecem ainda mais flexibilidade e eficiência energética.



Bluetooth MESH

DALI-2 APC

Detetores de movimento

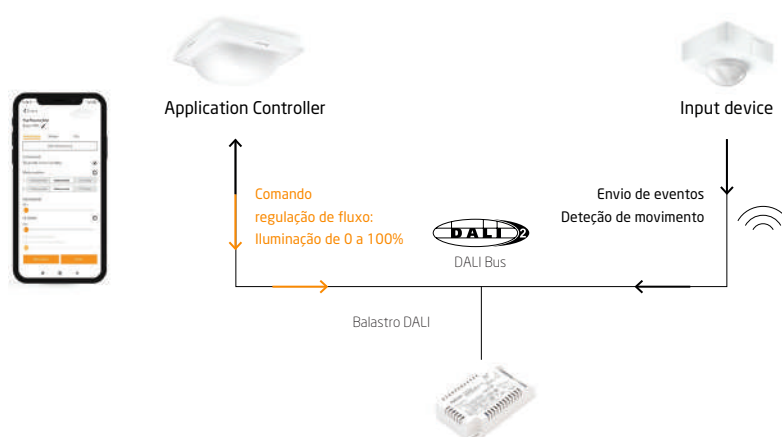
IS 3360		010560	183,80 €
		033514	
		080624	
		033507	186,90 €
		033521	
		080631	
IS 345		010584	173,30 €
		033866	
		080648	
		033859	
		033873	
		080655	
IS 3360 MX HB		010577	189,00 €
IS 345 MX HB		010591	189,00 €
IS 3180		010553	168,00 €
		055738	

Detetores de presença

IR Quattro		002749	173,30 €
		079352	
IR Quattro HD		002756	195,30 €
		079376	
HF 360		002817	189,00 €
		079529	
IR Micro Office		067137	147,00 €
		067151	
		067144	
True Presence		057954	336,00 €
		057961	
Hallway		058012	268,80 €
		058029	
HF 360-2		064273	257,30 €
		064266	
IR Quattro HD DALI Duo		088835	220,50 €
		088828	
IR Quattro HD DALI Plus		035273	294,00 €
		035204	
IR Quattro HD-2 Luxmaster		064365	289,80 €
		064358	

Comunicação

Entre APC e IPD



DALI-2 IPD

Detetores de movimento

IS 3360		057237	172,20 €
		057244	
		057251	
		057268	
IS345		057275	157,50 €
		057282	
		057299	
		057305	
IS 3360 MX HB		057374	172,20 €
IS 345 MX HB		057398	172,20 €
IS 3180		057350	144,90 €
		057367	
Light Sensor Dual		057411	102,90 €
		057442	

Detetores de presença

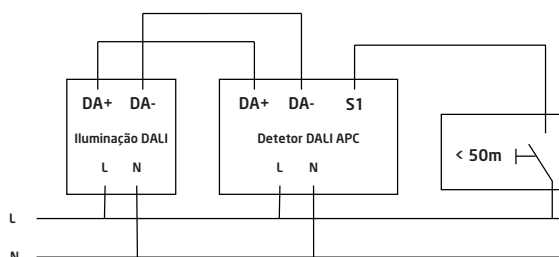
IR Quattro HD		057497	195,30 €
HF 360		057480	189,00 €
IR Quattro Micro		053871	136,50 €
IR Quattro Slim XS		057510	141,80 €
IR Micro		057732	136,50 €
Dual HF		057459	215,30 €
Hallway		086367	215,30 €
		086398	
HF 360-2		086602	189,00 €
		086619	
IR Quattro HD-2		064389	195,30 €
		064372	
PD-8 ECO		088156	115,50 €
		088149	
		088194	110,30 €
		088187	
		088170	
		088163	
PD-24 ECO		088231	141,80 €
		088224	
		088279	136,50 €
		088262	
		088255	
		088248	
Multi-sensor TP		081812	617,40 €
		081829	
True Presence		064501	315,00 €
		064495	

DALI-2

A nova referência

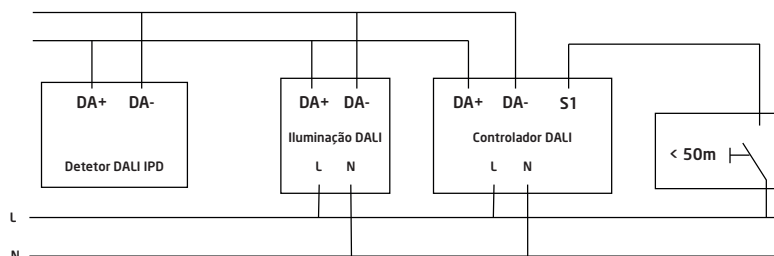
APPLICATION CONTROLLER (APC)

- É o decisor no sistema, equipamento mestre;
- Parametrização direta no detetor;
- Controla a iluminação através de comandos diretos do equipamento mestre.



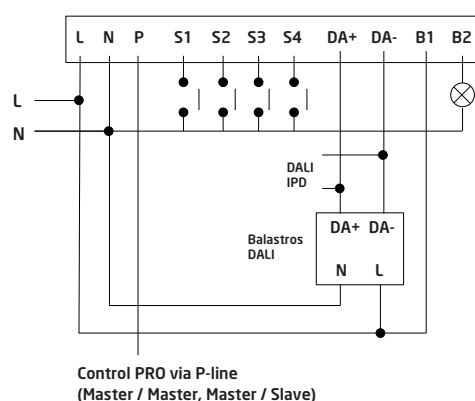
INPUT DEVICE (IPD)

- Parte sensorial do sistema, não decide;
- Informa sobre mudanças no ambiente e movimentação de pessoas;
- Compatível com sistemas de gestão DALI-2;
- Apenas envia mensagens de eventos, ocorridos sem instruções.



DALI DUO/PLUS

- É o cérebro do sistema DALI;
- Controlo direto de até 64 luminárias que podem ser divididas em 3 grupos;
- Vários modos de operação podem ser definidos individualmente por cada grupo;
- Parametrização direta no detetor através de aplicação.





DALI-2

Chegámos à iluminação inteligente
com as soluções DALI da STEINEL.

KNX

Detetores de movimento de interior

IS 3360		058166	173,30 €
		068561	204,80 €
		058173	173,30 €
		068578	204,80 €
		079642	173,30 €
		058180	173,30 €
		068585	204,80 €
		058197	173,30 €
		068592	204,80 €
		079666	173,30 €
IS 345		058258	191,10 €
		084134	215,30 €
		058265	191,10 €
		084141	215,30 €
		079680	191,10 €
		058272	191,10 €
		084158	215,30 €
		058289	191,10 €
		084165	215,30 €
		079703	191,10 €
IS 3360 MX HB		058364	215,30 €
IS 345 MX HB		058296	214,20 €
IS 3180		058135	189,00 €
		058142	
Light Sensor Dual		058326	178,50 €
		058340	

Detetores de movimento de exterior

Sens IQ		059576	252,00 €
		059552	
		059538	262,50 €
Sens IQ S		059613	210,00 €
		059606	
		059583	220,50 €

Detetores de presença

IR Quattro		058487	173,30 €
		079390	
IR Quattro HD		058470	243,60 €
		079383	
		068622	264,60 €
IR Quattro Micro		064129	173,30 €
		068646	200,60 €
IR Quattro Slim XS		058500	173,30 €
		082260	249,90 €
HF 360		059484	244,70 €
		079536	
		082277	265,70 €
Dual HF		059477	257,30 €
		079505	
IR 180		058463	173,30 €
HF180		059460	215,30 €
IR Quattro HD-2		064853	243,60 €
		064846	
		079413	
HF 360-2		064860	244,70 €
		064303	
		079437	
Hallway		079079	257,30 €
		082062	281,40 €
		079086	257,30 €
		082079	230,00 €
		079475	257,30 €

PD-8 ECO		087951	127,60 €
		087944	
		087999	122,30 €
		087982	
		087975	
		087968	
PD-24 ECO		088019	171,40 €
		088002	
		088057	166,20 €
		088040	
		088033	
		088026	
True Presence		056339	330,80 €
		079451	
		068516	354,90 €
TP Multi		056353	659,00 €
		086060	651,50 €
TP Multi Aerosol		079208	699,30 €
Multi Air Aerosol		079192	449,90 €
HPD2		033200	1426,80 €



KNX

Os detetores KNX da STEINEL são os órgãos dos sentidos da Gestão Técnica de Edifícios moderna.



IP

Detetores de Presença

True Presence		066024	409,50 €
		066031	
Hallway		066154	289,80 €
		066161	
HF 360-2		065966	301,40 €
		065973	
IR Quattro HD-2		065942	319,20 €
		065959	
Multi-sensor TP		081850	774,90 €
		081867	
HPD2		033965	1426,80 €
HPD3		067298	1426,80 €
		067304	
EO IP		091071	643,90 €
		091095	673,30 €
		091064	636,60 €
		091088	666,00 €

Bluetooth IPD

Detetores de Presença

Multi-sensor Air		084257	338,10 €
		084264	
Multi-sensor TP		084110	617,40 €
		084127	598,50 €

True Presence		064525	257,30 €
		064518	

ACESSÓRIOS

Aro preto saliente		056674	10,50 €
		056698	
Aro preto embutido		056681	10,50 €
		056704	
Aro preto saliente		056711	10,50 €
		056735	
Aro preto embutido		056728	10,50 €
		056742	
Caixa saliente		000363	12,10 €
		082031	16,80 €
Adaptador HF		006600	12,10 €
RC8		559410	27,30 €
RC5		592806	27,30 €
Smart Remote		009151	147,00 €
Caixa saliente MS		063870	13,20 €
		086022	12,60 €
Caixa saliente TP		063887	13,20 €
		086039	12,60 €
RC7 KNX		592912	24,10 €

(Aos preços apresentados acresce o IVA à taxa em vigor)