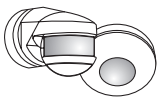


Luxomat-tunnistimien valintaopas

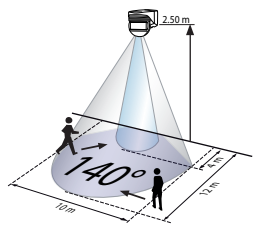


B.E.G.	Tunnistimen valinta	ON/OFF ohjaus			Himmennys DALI/DSI		Orjat (ei KNX tunnistimille)		KNX	
		Kuvaus	KytKentä	Snro	Kuvaus	Snro	Kuvaus	Snro	Kuvaus	Snro
Toimisto ≤ 13 m ²	Pinta-asennus	PD2-M-1C-AP (IP20)	Master/Slave	2603227	PD2-M-DALI/DSI-AP (IP20)	2603015	PD2-S-AP (IP20)	3515420	PD2-KNX-AP (IP20)	2603067
	Uppoasennus	PD2-M-1C-FP (IP20)	Master/Slave	2603229	PD2-M-DALI/DSI-FP (IP20)	2603016	PD2-S-FP (IP20)	3515422	PD2-KNX-FP (IP20)	2603068
Toimisto ≤ 13 m ² ilmastointi-ohjauksella	Pinta-asennus	PD2-M-2C-AP (IP20)	Master/Slave	3515013			PD2-S-AP (IP20)	3515420	PD2-KNX-AP (IP20)	2603067
	Uppoasennus	PD2-M-2C-FP (IP20)	Master/Slave	3515417	PD2-M-DALI/DSI-1C-FP (IP20)	2603204	PD2-S-FP (IP20)	3515422	PD2-KNX-FP (IP20)	2603068
Toimisto, erityisen matala tunnistin	Uppoasennus	PD11-M-1C-FLAT-FP (IP20)	Master/Slave	2603215			PD11-S-FLAT-FP (IP20)	2603216	PD11-KNX-FP (IP20)	2603099
	Kauko-ohjain	IR-PD-1C		2603098						
Avotoimisto, kokoustilalla	Pinta-asennus	PD4-M-1C-AP (IP20)	Master/Slave	2603230	PD4-M-DALI/DSI-AP (IP20)	2603014	PD4-S-AP (IP54)	3515432	PD4-KNX-AP (IP20)	2603070
	Uppoasennus	PD4-M-1C-FP (IP20)	Master/Slave	2603232	PD4-M-DALI/DSI-FP (IP20)	2603013	PD4-S-FP (IP20)	3515433	PD4-KNX-FP (IP20)	2603071
Avotoimisto, kokoustilalla, ilmastointi-ohjauksella	Pinta-asennus	PD4-M-2C-AP (IP54)	Master/Slave	3515430			PD4-S-AP (IP54)	3515432	PD4-KNX-AP (IP20)	2603070
	Uppoasennus	PD4-M-2C-FP (IP20)	Master/Slave	3515419	PD4-M-DALI/DSI-1C-FP (IP20)	2603205	PD4-S-FP (IP20)	3515433	PD4-KNX-FP (IP20)	2603071
Käytävä	Pinta-asennus	PD4-M-1C-C-AP (IP54)	Master/Slave	2603233	PD4-M-DALI/DSI-C-AP (IP20)	2603093	PD4-S-C-AP (IP54)	3515458	PD4-KNX-C-AP (IP20)	2603074
	Uppoasennus	PD4-M-1C-C-FP (IP20)	Master/Slave	2603234	PD4-M-DALI/DSI-C-FP (IP20)	2603094	PD4-S-C-FP (IP20)	3515459	PD4-KNX-C-FP (IP20)	2603075
	Pinta-asennus	PD4N-1C-C-AP (IP44)	Rinnankytkentä	2603235						
	Uppoasennus	PD4N-1C-C-FP (IP23)	Rinnankytkentä	2603236						
Aula	Pinta-asennus	PD4-M-1C-AP (IP20)	Master/Slave	2603230	PD4-M-DALI/DSI-AP (IP20)	2603014	PD4-S-AP (IP54)	3515432	PD4-KNX-AP (IP20)	2603070
	Uppoasennus	PD4-M-1C-FP (IP20)	Master/Slave	2603232	PD4-M-DALI/DSI-FP (IP20)	2603013	PD4-S-FP (IP20)	3515433	PD4-KNX-FP (IP20)	2603071
Autotalli	Pinta-asennus	PD4-M-2C-AP (IP54)	Master/Slave	3515430	PD4-M-DALI/DSI-AP (IP20)	2603014	PD4-S-AP (IP54)	3515432	PD4-KNX-AP (IP20)	2603070
Kylpyhuone	Uppoasennus	PICO-M-1C-FP (IP65)	Master/Slave	2603096			PICO-S-FP (IP65)	2603097		
	Kauko-ohjain	IR-PD-1C		2603098						
Luokkahuone, kolme valaistusryhmää	Pinta-asennus				PD4-M-TRIO-2DALI-1C-AP (IP20)	2603213	PD4-S-AP (IP54)	3515432		
	Uppoasennus				PD4-M-TRIO-2DALI-1C-FP (IP20)	2603214	PD4-S-FP (IP20)	3515433		
	Kauko-ohjain				IR-PD4-TRIO-DALI	2603025				
Luokkahuone DALI-valaistus ohjelmoitava, enintään 4 ryhmää	Pinta-asennus				PD4-M-DAA4G-AP (IP20)	2603225	PD4-S-DAA4G-AP (IP20)	2603226		
	Uppoasennus				PD4-M-DAA4G-FP (IP20)	2603222	PD4-S-DAA4G-FP (IP20)	2603224		
	Kauko-ohjain				IR-RC sovitin älypuhelimien (Android, iOS)	2603220				
Korkea-varasto	Pinta-asennus	PD4-M-GH-AP (IP20)	Master/Slave	3515609			PD4-S-GH-AP (IP20)	2603203	PD4-KNX-GH-AP (IP20)	2603073
	Kauko-ohjain	IR-PD4-GH		3515611						
Porrashuone	Tunnistin / porrasvaloautomati	Indoor 180-SC val / SCT1	Enintään 10 tunnistinta/SCT1	2603095 2603012						
	Seinäasennus	Indoor 180-R val (IP20)	Rinnankytkentä	2603092					Indoor 180-KNX (IP20)	2603079
	Pinta-asennus	PD3-1C-AP (IP44)	Rinnankytkentä	3515018						
Käytävät, makuuhuoneet	Seinäasennus	Indoor 140-L/peitelevy 9010 (IP20)	Master/Slave	2603206 2603209			Indoor 140-L/peitelevy 9010 (IP20)	2603206 2603209		
WC tilat, eteiset, tekniset tilat, Ø 10 m	Pinta-asennus	PD3-1C-AP (IP44)	Rinnankytkentä	3515018						
	Pinta-asennus	PD3N-1C-AP-Micro (IP44)	Rinnankytkentä	3515608						
	Uppoasennus	PD3-1C-FP (IP20)	Rinnankytkentä	3515425						
	Uppoasennus	PD3N-1C-FP-Micro (IP23)	Rinnankytkentä	3515607						
	Uppoasennus	PICO-M-1C-FP (IP65)	Master/Slave	2603096			PICO-S-FP (IP65)	2603097		
	Kauko-ohjain PICO-M-1C-FP	IR-PD-1C		2603098						
Eteiset, yleiset tilat, varastot, Ø 24 m	Pinta-asennus	PD4N-1C-AP (IP44)	Rinnankytkentä	3515435						
	Uppoasennus	PD4N-1C-FP (IP23)	Rinnankytkentä	3515462						
Talon sisäänkäynti, valvonta-alue 20 m	Valvonta-alue 130°+360°	RC-plus next 130 (IP54)	Rinnankytkentä	2603004						
	Valvonta-alue 230°+360°	RC-plus next 230 (IP54)	Rinnankytkentä	2603001					RC-Plus next 230 KNX (IP54)	2603036
	Valvonta-alue 280°+360°	RC-plus next 280 (IP54)	Rinnankytkentä	2603007						
	Kauko-ohjain	IR-RC		3515009						
Talon sisäänkäynti, valvonta-alue 12 m	Valvonta-alue 140°	LC140 (IP44)	Rinnankytkentä	3515016						
	Valvonta-alue 200°	LC200 (IP44)	Rinnankytkentä	3515017						
IP54 alusta	Pinta-asennus	IP20 PD2 ja PD4 tunnistimille		3515474						
IP65 rasia	Pinta-asennus	PD4-M-GH ja PD4-M-1C		2603212						
IP65 rasia	Pinta-asennus	PD4-M-2C, PD4-S-AP		2603219						

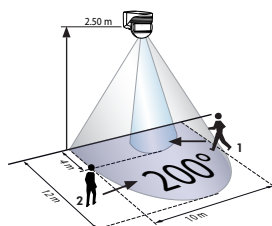
Luxomatiilla löytyy myös KNX/DALI gatewayt, KNX-releysesiköt ja muut KNX järjestelmään tarvittavat komponentit. Lisätietoja saat meiltä!



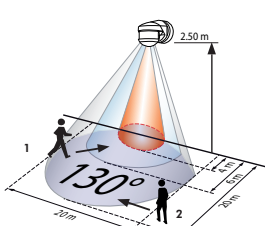
Ulkotunnistimet



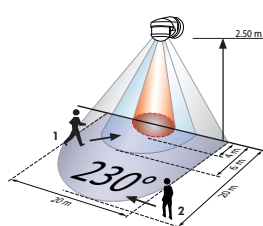
LC140



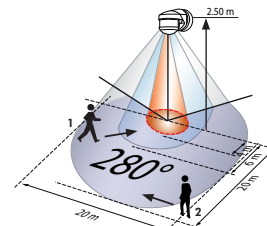
LC200



RC Plus Next 130

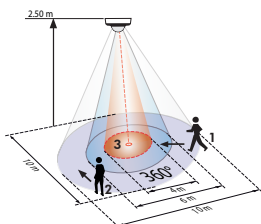


RC Plus Next 230

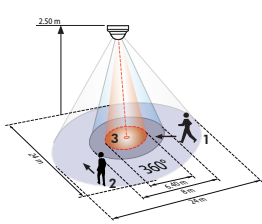


RC Plus Next 280

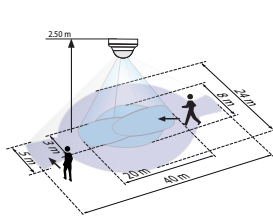
Sisätilojen liiketunnistimet



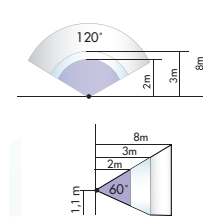
PD3, PD3N



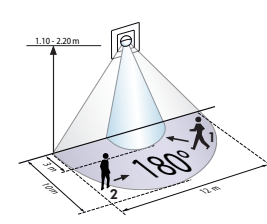
PD4N-1C



PD4N-1C-C

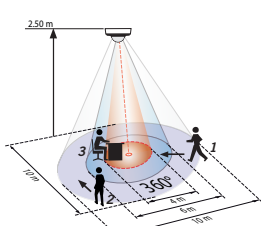


Indoor 140-L

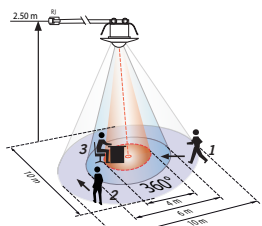


Indoor 180-R, -SC, -M, -S.

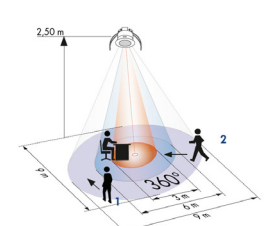
Sisätilojen läsnäolotunnistimet (master- ja slave-tunnistimet)



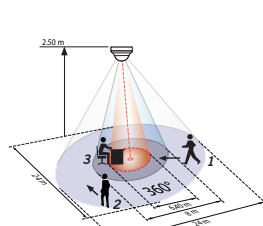
PD2-tunnistimet



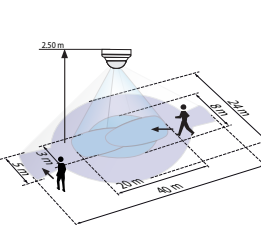
PICO-tunnistin



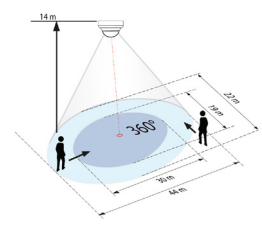
PD11-tunnistin



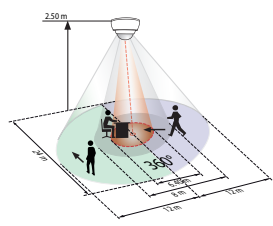
PD4-tunnistimet



PD4-M-1C-C
-käytävätunnistin



PD4-M-GH
-korkean tilan tunnistin



PD4-M-DUO, PD4-M-TRIO
-tunnistimet

Valvonta-alueet eri asennuskorkeuksilla

PD2- ja PD3-läsnäolotunnistimet

Valvonta-alue määräytyy asennuskorkeudesta			
Asennus- korkeus	Ympyrä T=18°C		
	Istuttaessa	Kulku sivusuunnassa	Kulku kohti tunnistinta
2,00 m	r=1,60 m	r=4,00 m	r=2,50 m
2,50 m	r=2,00 m	r=5,00 m	r=3,00 m
3,00 m	r=2,40 m	r=6,00 m	r=3,70 m
3,50 m	-	r=7,00 m	r=4,30 m
4,00 m	-	r=8,00 m	r=4,80 m
4,50 m	-	r=9,00 m	r=5,40 m
5,00 m	-	r=10,00 m	r=6,00 m

r=säde

PD4-läsnäolotunnistin

Valvonta-alue määräytyy asennuskorkeudesta			
Asennus- korkeus	Ympyrä T=18°C		
	Istuttaessa	Kulku sivusuunnassa	Kulku kohti tunnistinta
2,00 m	r=2,60 m	r=8,50 m	r=3,20 m
2,50 m	r=3,20 m	r=12,00 m	r=4,00 m
3,00 m	r=3,80 m	r=14,50 m	r=4,80 m
3,50 m	r=4,50 m	r=17,00 m	r=5,50 m
4,00 m	-	r=19,50 m	r=6,80 m
4,50 m	-	r=22,00 m	r=7,20 m
5,00 m	-	r=24,00 m	r=8,00 m
10,00 m	-	r=24,00 m	r=8,00 m

r=säde

PD4-GH-läsnäolotunnistin

Valvonta-alue määräytyy asennuskorkeudesta T=17°C				
Asennus- korkeus	Kulku sivusuunnassa		Kulku kohti tunnistinta	
	L-suunta	B-suunta	L-suunta	B-suunta
5,00 m	37,00 m	20,00 m	26,00 m	18,00 m
6,00 m	37,00 m	20,00 m	26,00 m	18,00 m
7,00 m	37,00 m	22,00 m	28,00 m	19,00 m
8,00 m	44,00 m	22,00 m	28,00 m	19,00 m
9,00 - 14,00 m	44,00 m	22,00 m	30,00 m	19,00 m

