



PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-UP

93531 EAN: 4007529935314

KNX PIR jelenlétérzékelő (Deluxe) 360°-os érzékelési szöggel és akár Ø10m átmérőjű hatótávolsággal (78 m²), hőmérséklet-, levegőminőség- és páratartalom-szabályozással ellátott multiszenzor

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD2N-KNXs-OCCULOG-DX-UP	fehér	93531

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
BLE-IR-Adapter	fekete	93067
IR-PD-KNX	-	92123
IR-PD-KNX-Mini	-	93398
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	fehér	93307
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	fekete	93753
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	matt fehér	93752
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP	antracit	93751
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
Takaró lamellák PD2N/PD3N		37367

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	KNX-buszon keresztül
Méretek:	Ø 106 x 42 mm
Tipikus áramfogyasztás:	25 mA
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	78 m ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / III. osztály
Ütésállóság:	IK05
Hőmérsékletmérési tartomány:	-5 °C - +45 °C
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C - +55 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010
Fényérzékelők száma:	2
PIR szenzorok száma:	1
KNX TP 256:	Igen
KNX Secure:	Igen
Tájékozódási fény:	5 - 100 % / OFF / 1 min - 255 min
Éjszakai fény:	5 - 100 %
Beállított megvilágítási szint:	5 - 2000 Lux

Termékinformációk

KNX jelenlét érzékelő beépített KNX buszcsatlakozóval
Kis telepítési mélység
Egy világításvezérlés kimenet (szabályozás vagy kapcsolás), egy slave kimenet, három (elkülönítetten paraméterezhető) HVAC kimenet
Intelligens félautomata üzemmód, jelenlét független üzemmód (alkonykapcsoló), teljes automata üzemmód
Két logikai modul
Jelenlét (PIR) érzékelő egyedi érzékenység beállítása
Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel
Különböző zárolási funkciók
Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók
A programozó gomb (fizikai cím) távvezérléssel működtethető
Három világítási csoport szabályozása/kapcsolása a világítási érték eltolásával, ofszettel (külső beavatkozás lehetséges)
Rövid jelenlét, önbeálló késleltetési idő, folyosófunkció
Világítási képek behívása
Hőmérséklet- és zajérzékelő
A levegő minőségének mérése illékony szerves vegyületek (VOC) alapján
Legfeljebb 4 határérték lehetséges
A relatív páratartalom mérése
Minden érték elküldhető a buszra, és felhasználható HVAC alkalmazásokhoz
A hőmérséklet, a levegő minősége és a páratartalom szabályozója
HVAC üzemmód (1 = komfort, 2 = készenléti, 3 = gazdaságos, 4 = fagy / hővédelem)
5 gombos infravörös távirányítóval működtethető (tartozék)
Jelenlét szimuláció
Az érzékelési terület bővíthető a master-slave üzemmódnak köszönhetően
Kiterjedt optimalizálási lehetőségek a fényméréshez
A mért fényérték továbbítása buszon keresztül
Távvezérelhető IR távirányítóval (opcionális)
PIN kód
Kézi beavatkozás külső KNX nyomógombokkal lehetséges

Funkcióvezérlés (szívverés, ciklikus küldés)

Kényszerített kikapcsolás

Intelligens központi kikapcsolási funkció

Kikapcsolás előjelzés

Kiválasztható viselkedés a buszfeszültség visszakapcsolása esetére

Beállítható biztonsági késleltetés a lámpák kikapcsolásához

Paraméterezés ETS 5-től a KNX rendszerbe való integráláshoz

Az ETS adatbázisba történő importáláshoz szükséges termékadatbázis letölthető a B.E.G. honlapjáról.

A dimmelési görbe beállítása

A reflexió tényező meghatározása, pl. íróasztalon, az opcionális BLE-IR adapterrel

Fénycső beégetési funkció, az idő 1-100 óra között állítható be

Lágyindítás

Beépített hangolható fehér vezérlő az emberközpontú megvilágításhoz

RGB vezérlés

Rögzítő rugók

Takaró lamellák

Alkalmazási területek:

irodák, tárgyalók, iskolák, óvodák, kórházak



Tartozékok



BLE-IR-Adapter

Cikkszám: 93067

Méreték: 40 x 55 x 103 mm

Anyag színe: fekete

Frekvencia: 2.4 GHz ISM-sáv, GFSK 0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



IR-PD-KNX

Cikkszám: 92123

Méreték: 80 x 60 x 8 mm

Anyag színe: -

Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



IR-PD-KNX-Mini

Cikkszám: 93398

Méreték: 57 x 35 x 7 mm

Anyag színe: -

Akkumulátor: Lítium 3.0 V
0 mAh



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93307

Méreték: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93753

Méreték: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Ház: UV-álló polikarbonát



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93752

Méreték: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Ház: UV-álló polikarbonát



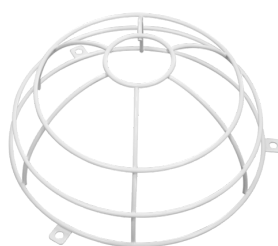
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N- / PD4N-UP

Cikkszám: 93751

Méreték: Ø 109 x 19 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

Ház: UV-álló polikarbonát



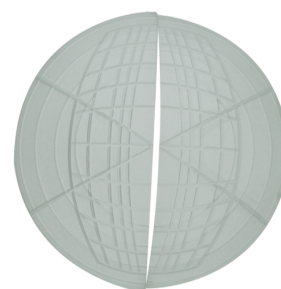
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)

Cikkszám: 92199

Méreték: Ø 200 x 90 mm

Ütésállóság: IK09

Ház: felületkezelte acélkosár



Takaró lamellák PD2N/PD3N

Cikkszám: 37367

Ház: ABS