

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4N-M-DACO-PRO DALI-2

93353 EAN: 4007529933532

DALI-2 tanúsítvánnyal rendelkező termék

Beépített DALI tápegység és 4 nyomógombos bemenet

Legfeljebb 8 világítási csoport hozható létre, csoportonként legfeljebb 4 profil és 2 jelenet lehetséges

Alkalmazási területek

- Egyéni/zárt iroda
- Nyitott irodaterület

Rendelési adatok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
PD4N-M-DACO-PRO DALI-2	fehér	93353

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
IR-PD-GROUP	-	93113
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H	antracit	93786
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H	fehér	93465
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H	fekete	93788
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H	matt fehér	93787
folyosói lencse PD4N típus A	fehér	93073
lencse PD4N, Fedőgyűrű	antracit	93731
lencse PD4N, Fedőgyűrű	fekete	93733
lencse PD4N, Fedőgyűrű	matt fehér	93732
folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű	matt fehér	93742

folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű	antracit	93741
folyosói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű	fekete	93743
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)	fehér	92199
Fali tartó PD2N/4N Typ A	matt fehér	93702
Fali tartó PD2N/4N Typ A	antracit	93701
Fali tartó PD2N/4N Typ A	fehér	93700
Fali tartó PD2N/4N Typ A	fekete	93703
Fali tartó PD2N/4N Typ A	fehér	93164

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 Hz
Méretek:	Ø 84 x 85 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 2 W
Slave-eszközökkel:	akár 8
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető) max. Ø 24 m áthaladás max. Ø 8 m megközelítés max. Ø 6.4 m kis mozgások
Érzékelési távolság:	
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	450 m ² / 2.5 m szerelési magasság
Szerelési magasság min. / max. / ajánlott:	2 m / 5 m / 2.5 m
Védettség / Érintésvédelmi osztály:	IP20 / II. osztály
Ütésállóság:	IK05
Környezeti hőmérséklet:	-25 °C – +50 °C
Ház:	UV-álló polikarbonát
Anyag színe:	fehér matt, hasonló RAL9010

1-s csatorna (világításvezérlés)

DALI-kimenet:	80 mA (ranatált), 125 mA (max.), Lekapcsoló mechanizmus
Támogatott vezérlőberendezés:	DT5, DT6, DT7, DT8-Tc (HCL csak DT8-Tc-vel lehetséges, 2700 - 6500 K)
Támogatott vezérlő eszközök:	B.E.G. BMS (mozgásérzékelés, mért fénykibocsátás)
Időzítés:	1 min – 150 min
Tájékozódási fény:	5 – 100 % / OFF / 1 min – 255 min / ∞
Beállított megvilágítási szint:	10 – 2500 Lux
Kevert fénymérés:	Kevert fénymérés

Termékinformációk

Jelenlétérzékelő beépített DALI vezérlővel az energiatakarékos világításszabályozáshoz, kétirányú (infra) kommunikációs lehetőséggel

DALI-2 tanusítvánnyal rendelkező termék

Beépített DALI tápegység és 4 nyomógombos bemenet

Állítható kommunikációs mód "Broadcast" (1 fényzóna, címzés nélkül) vagy "Multicast" (több fényzóna, HVAC, címmel)

Legfeljebb 8 világítási csoport hozható létre, csoportonként legfeljebb 4 profil és 2 jelenet lehetséges

Kézi kapcsolás és szabályozás lehetősége hagyományos nyomógombokkal

Gyors üzembehelyezés és karbantartás okostelefonnal vagy táblagéppel (Android, iOS alkalmazással) - Bluetooth

Akár 8 db B.E.G. BMS multiszenzorral bővíthető

DALI-2 nyomógombok támogatása

Félaautomata, automata, mozgásfüggetlen vagy fényfüggetlen üzemmód beállítható

Állítható szabályozási dinamika (minimum és maximum értékek)

Firmware-frissítés Over-the-Air (OTA): a firmware vezeték nélkül, kényelmesen, távolról frissíthető a legújabb verzióra

Állítható szabályozási sebesség és késleltetés

Kevert fénymérés belső és külső fényérzékelővel

A DALI kimeneti teljesítmény kiegészítőkkal megduplázható

Beépített fényérzékelő és szabályozó kör (vagy kapcsoló kimenet)<

Állítható bekapcsolási érték

Utolsó érték - Emlékező funkció az újabb bekapcsoláskor

Állítható megvilágítási szint és reflexiós tényező

Az aktuális fényérzékelő mérési értékének kijelzése a B.E.G. One applikációban

Önellenőrzés és eszköz hibajelzés a B.E.G. One applikációban

Az állapotjelző LED-ek aktiválhatók / deaktiválhatók

PIN kód

Folyosói funkció - Inaktíválja a nyomógommbal való világítás lekapcsolását

Válaszfal funkció: A megváltozott térgeometriára való reagálás érdekében a B.E.G. BMS jeladóval két szoba világítási csoportjai rugalmasan beállíthatók

A DALI résztvevők száma gyorsan és megbízhatóan meghatározható a B.E.G. Online DALI vonaltervező segítségével

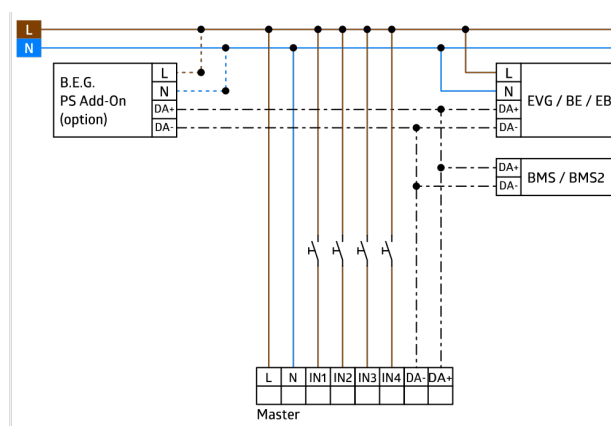
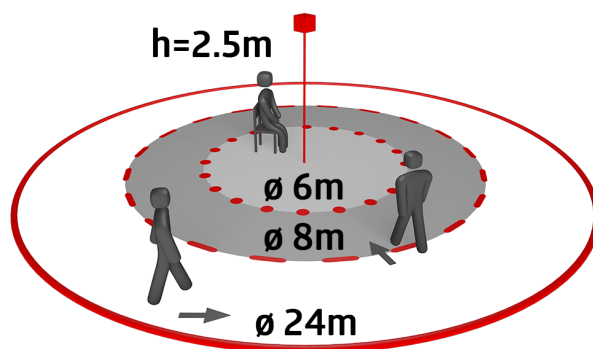
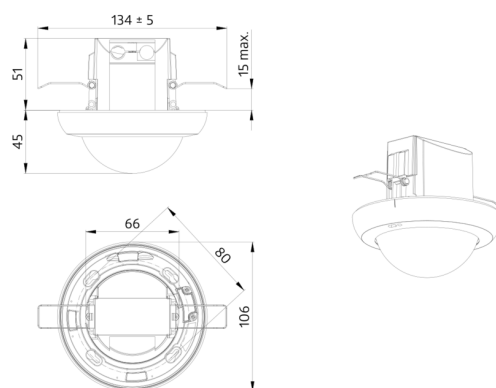
Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux

Rögzítő rugókkal és csatlakozástakaró burkolattal a mennyezetbe süllyesztett szereléshez

Felületre szereléshez kiegészítő aljzat elérhető

Alkalmazási példák:

Egyéni/zárt iroda, Nyitott irodaterület



Tartozékok



IR-PD-GROUP

Cikkszám: 93113

Akkumulátor: 3.0 V Lítium CR2032
(tartalmazza)

Méret: 80 x 60 x 8 mm

Anyag színe: -



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H

Cikkszám: 93786

Méret: Ø 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54

Anyag színe: antracit, hasonló
RAL7016



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H

Cikkszám: 93465

Méret: Ø 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54

Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H

Cikkszám: 93788

Méret: Ø 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54

Anyag színe: fekete, hasonló
RAL9005



AP/SM szerelőkészlet IP54 PD4N H

Cikkszám: 93787

Méret: Ø 110 x 45 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:
IP54

Anyag színe: matt fehér, hasonló
RAL9016



folyosói lencse PD4N típus A

Cikkszám: 93073

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)

Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás
max. Ø 20 m megközelítés

Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság

**lencse PD4N, Fedőgyűrű**

Cikkszám: 93731

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 24 m áthaladás
max. Ø 8 m megközelítés
max. Ø 6.4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m² / 2.5 m szerelési magasság

**lencse PD4N, Fedőgyűrű**

Cikkszám: 93733

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 24 m áthaladás
max. Ø 8 m megközelítés
max. Ø 6.4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m² / 2.5 m szerelési magasság

**lencse PD4N, Fedőgyűrű**

Cikkszám: 93732

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 24 m áthaladás
max. Ø 8 m megközelítés
max. Ø 6.4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 450 m² / 2.5 m szerelési magasság

**folysói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű**

Cikkszám: 93742

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás
max. Ø 20 m megközelítés
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság

**folysói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű**

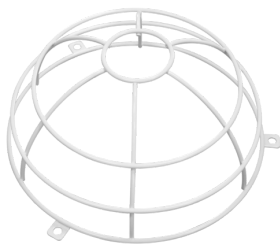
Cikkszám: 93741

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás
max. Ø 20 m megközelítés
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság

**folysói lencse PD4N típus A, Fedőgyűrű**

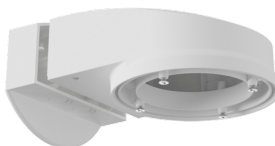
Cikkszám: 93743

Érzékelési terület: vízszintes 360°
(felületre szerelhető)
Érzékelési távolság: max. Ø 40 m áthaladás
max. Ø 20 m megközelítés
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél): 250 m² / 2.5 m szerelési magasság

**Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)**

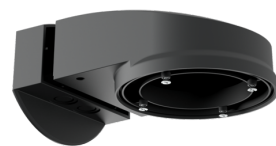
Cikkszám: 92199

Méretek: Ø 200 x 90 mm
Ütésállóság: IK09
Ház: felületkezelte acélkosár

**Fali tartó PD2N/4N Typ A**

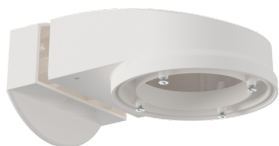
Cikkszám: 93702

Méretek: 133 x 106 x 66 mm
Védelem / Érintésvédelmi osztály:
IP54 / II. osztály
Ház: UV-álló polikarbonát

**Fali tartó PD2N/4N Typ A**

Cikkszám: 93701

Méretek: 133 x 106 x 66 mm
Védelem / Érintésvédelmi osztály: IP54 / II. osztály
Ház: UV-álló polikarbonát



Fali tartó PD2N/4N Typ A

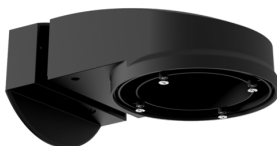
Cikkszám: 93700

Méreték: 133 x 106 x 66 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:

IP54 / II. osztály

Ház: UV-álló polikarbonát



Fali tartó PD2N/4N Typ A

Cikkszám: 93703

Méreték: 133 x 106 x 66 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály:

IP54 / II. osztály

Ház: UV-álló polikarbonát



Fali tartó PD2N/4N Typ A

Cikkszám: 93164

Méreték: 133 x 106 x 66 mm

Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54

/

Ház: UV-álló polikarbonát