PD2N-M-DACO-PRO DALI-2

93351 EAN: 4007529933518

DALI-2 tanusítvánnyal 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
PD2N-M-DACO-PRO DALI-2	fehér	93351

Tartozékok

Megnevezés	Szín	Cikkszám
IR-PD-GROUP	-	93113
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H	fehér	93454
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H	fekete	93783
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H	matt fehér	93782
AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H	antracit	93781
Fedőgyűrű PD2N DE	fekete	93773
Fedőgyűrű PD2N DE	matt fehér	93772
Fedőgyűrű PD2N DE	antracit	93771
Fedőgyűrű PD2N UP	fekete	93763
Fedőgyűrű PD2N UP	matt fehér	93762
Fedőgyűrű PD2N UP	antracit	93761
Fedőgyűrű PD2N UP	fehér	93760

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
Takaró lamellák PD2N/PD3N		37367
Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP	koromfekete	93193
Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP	fehér	93179
Adaptergyűrű PD2N UP		93089

Műszaki adatok

Hálózati feszültség:	230 V AC ±10% 50 Hz
Méretek:	Ø 84 x 85 mm
Teljesítményfelvétel:	kb. 2 W
Slave-eszközökkel:	akár 8
Érzékelési terület:	vízszintes 360° (felületre szerelhető)
Érzékelési távolság:	max. Ø 10 m áthaladás max. Ø 6 m megközelítés max. Ø 4 m kis mozgások
Megfigyelt terület (hosszirányú megközelítésnél):	78 m² / 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, címzéssel)

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

Félautomata, 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 kiegészítőkkel 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 - Inaktiválja a nyomógombbal való világítás lekapcsolását

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

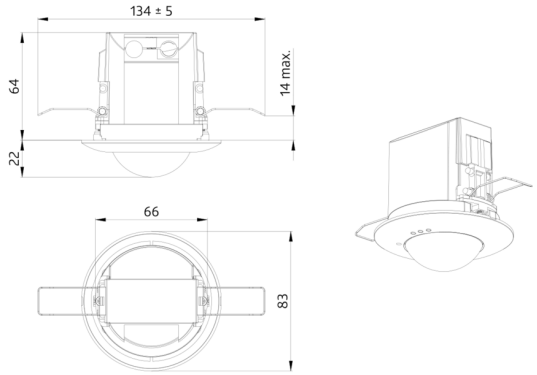
A DALI résztvevők száma gyorsan és megbízhatóan meghatározható a B.E.G. Online DALI vonaltervező segítségével

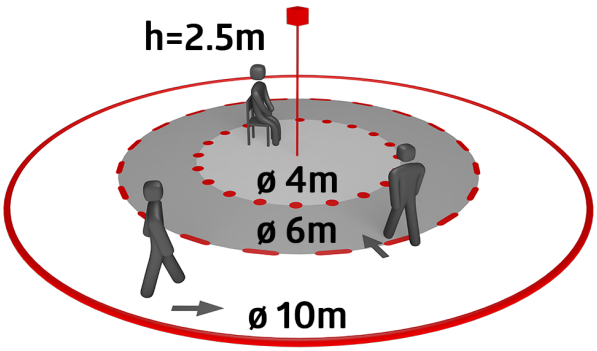
Gyári beállítás 10 perc és 500 Lux

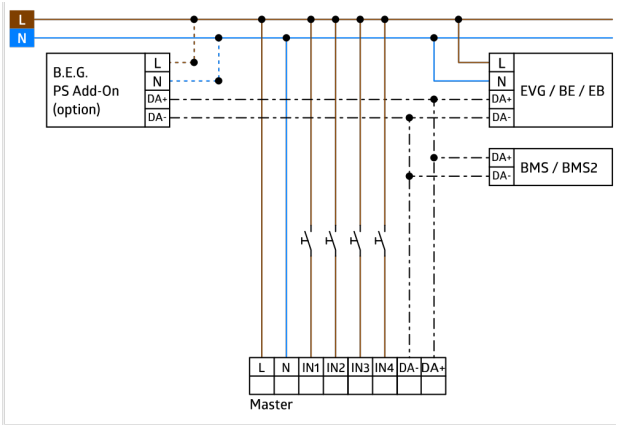
Rögzítő rugókkal és csatlakozástakaró burkolattal a mennyezetbe süllyesztett szereléshez

Felületre szereléshez kiegészítő aljzat elérhető

Alkalmazási példák:
Egyéni/zárt iroda, Nyitott irodaterület


134 ± 5
64
14 max.
22
66
83


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
B.E.G.
PS Add-On
(option)
L
N
DA+
DA-
EVG / BE / EB
BMS / BMS2
L
N
IN1
IN2
IN3
IN4
DA-
DA+
Master

Tartozékok

IR-PD-GROUP
Cikkszám: 93113

Akkumulátor: 3.0 V Lítium CR2032 (tartalmazza)
Méretek: 80 x 60 x 8 mm
Anyag színe: -

AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H
Cikkszám: 93454

Méretek: Ø 110 x 65 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010

AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H
Cikkszám: 93783

Méretek: Ø 110 x 65 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Anyag színe: fekete, hasonló RAL9005

AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H
Cikkszám: 93782

Méretek: Ø 110 x 65 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Anyag színe: matt fehér, hasonló RAL9016

AP/SM szerelőkészlet IP54 PD2N H
Cikkszám: 93781

Méretek: Ø 110 x 65 mm
Védettség / Érintésvédelmi osztály: IP54
Anyag színe: antracit, hasonló RAL7016

Fedőgyűrű PD2N DE
Cikkszám: 93773

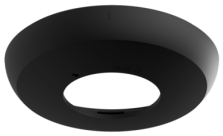
Méretek: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát

Fedőgyűrű PD2N DE
Cikkszám: 93772

Méretek: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát

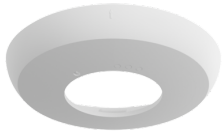
Fedőgyűrű PD2N DE
Cikkszám: 93771

Méretek: Ø 82 x 13 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát



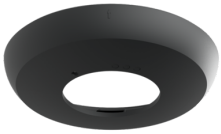
Fedőgyűrű PD2N UP
Cikkszám: 93763

Méretek: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát



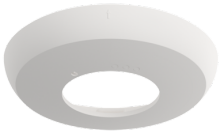
Fedőgyűrű PD2N UP
Cikkszám: 93762

Méretek: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát



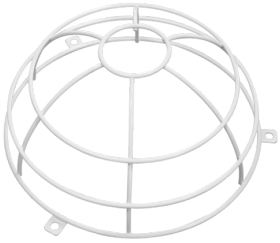
Fedőgyűrű PD2N UP
Cikkszám: 93761

Méretek: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát



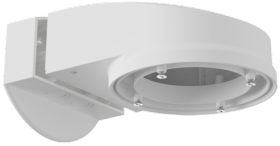
Fedőgyűrű PD2N UP
Cikkszám: 93760

Méretek: Ø 106 x 20 mm
Ütésállóság: IK05
Ház: UV-álló polikarbonát



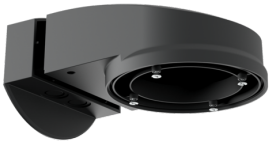
Védőrács BSK (Ø 200 x 90 mm)
Cikkszám: 92199

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



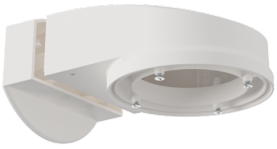
Fali tartó PD2N/4N Typ A
Cikkszám: 93702

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



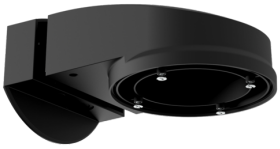
Fali tartó PD2N/4N Typ A
Cikkszám: 93701

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



Fali tartó PD2N/4N Typ A
Cikkszám: 93700

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

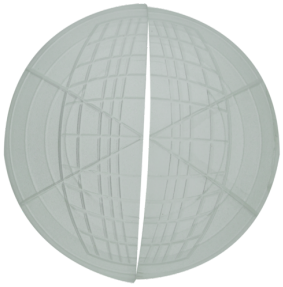


Fali tartó PD2N/4N Typ A
Cikkszám: 93703

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

Fali tartó PD2N/4N Typ A
Cikkszám: 93164

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



Takaró lamellák PD2N/PD3N
Cikkszám: 37367

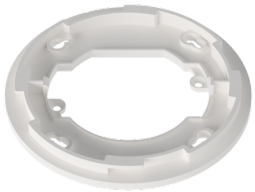
Ház: ABS

Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP
Cikkszám: 93193

Méretek: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: koromfekete, hasonló RAL9005

Érzékelő függesztő készlet PD2/3/4 AP
Cikkszám: 93179

Méretek: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: fehér, hasonló RAL9010



Adaptergyűrű PD2N UP
Cikkszám: 93089

Méretek: Ø 101 x 10 mm
Ház: UV-álló polikarbonát
Anyag színe: fehér matt, hasonló RAL9010