

PD-C 360i/8 ELC

Tuotenumero

26 184 92

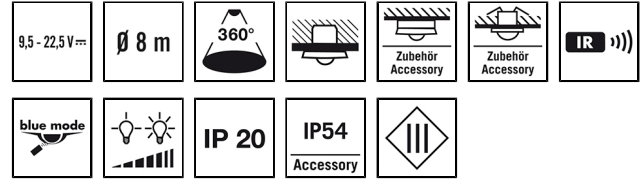
GTIN

4015120427602



Tekniset tiedot

GENEERINEN	
Laiteluokka	Kattoon asennettava läsnäoloilmaisoin
Tuotetta koskeva huomautus	ELC-valaistusjärjestelmissä yhdistyvät komponentit, jotka asennetaan plug-and-play-tekniikalla: ELC-päävalaistus, -ohjausyksikkö ja -anturijärjestelmä. vaihtoehto: Sopivien ohjainsarjojen (lisävaruste) avulla ELC-valaisimet soveltuvat ELC-valaisinjärjestelmien lisäksi myös plug-and-play-asennukseen
Toimituksen sisältö	sis. linssimaskin
Käyttöliittymä	Infrapunakaukosäätimellä ("blue mode" - tekniikalla)
Kauko-ohjattava	✓
Vaatimustenmukaisuus	CE, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Tuotetta koskeva erityisohje	Soveltuu ainoastaan ELC-ohjaukseen
Takuu	5 vuotta
KIINNITYS	
Asennustapa	Uppoasennus / Laiterasia Ø 68 mm
Asennuspaikka	Kattoon
Asennusmitta	Upotussyvyys: 24 mm, Ø 60 mm
Liitäntätyyppi	Pistoliitin
Liitettävän johtimen poikkipinta	1.50 – 2.50 mm ²
KOTELO	
Mitat	Korkeus/syvyys 62 mm, Ø 108 mm
Paino	120 g
Materiaali	UV-säteilyä kestävä polycarbonaatti
Kotelointiluokka	IP20 upotusmallina, IP54 pinta-asennusrasialla (tilattava erikseen)



Tuotekuvaus

- Läsnäoloilmaisoin ja **360°:n tunnistusalue** kattoasennukseen
- **Kantomatka jopa 8 metriä** 3 m:n suositellussa asennuskorkeudessa (suurin sallittu asennuskorkeus 5 m)
- Automaattinen valo-ohjaus **tasaiselle kirkkaustasolle** läsnäolosta ja päivänvalosta riippuen (ESYLUX Light Control -liitäntä)
- Tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden

Tarjoaa erikoistoimintoja, kuten:

- Parametrien asetus, kauko-ohjaus ja dokumentointi ESY-Pen-kynän ja ESY-sovelluksen avulla

Sallittu ympäristölämpötila	-25 °C...+50 °C
Suhteellinen ilmankosteus	5 – 93 %, ei kondensoitua
Väri	valkoinen, vastaa värimallia RAL 9010

SÄHKÖSUUNNITELUN

Ohjausjärjestelmä	ELC (ESYLUX Light Control)
Suojausluokka	III
Nimellisjännite	9 – 22 V DC
Tehontarve	0.3 W

ANTURIT

Tunnistuskulma	360°
Tunnistusalue poikittain	Ø 8 m
Tunnistusalue suoraan	Ø 6 m
Tunnistusalue, läsnäolon havaitsemisalue	Ø 4 m
Tunnistusalue	jopa 50 m ²
Vastaanotin Asennuskorkeus	3 m
Maks. Asennuskorkeus	5 m
Valomittaus	Sekavalo
Kirkkaus	5 – 2000 lx

KANAVAT (VALAISTUS / HVAC)

Valokanavien määrä	4
HVAC-kanavien määrä	2
Painiketulo HVAC	–
Slave-tulo	–
Tila	Puoliautomaatiikka, Täysautomaatiikka
Vakiovalonsäätö	✓
Kanava	C1 Valaistus

PD-C 360i/8 ELC

Tuotenumero	GTIN
26 184 92	4015120427602

Toiminto	Arvojen lähetys
Kytkenäkontakti	Väyläjärjestelmä
Painiketulo	–
Pulssitoiminto	–
Viiveaika	60 s...240 min (säädettävissä portaittain)
Suunnistusvalo	10 – 50 % valoteho

Suunnistusvalon jälkikäyntiaika	60 s...240 min
Kanava	C2 Valaistus
Kytkenäkontakti	Väyläjärjestelmä
Painiketulo	–
Suunnistusvalo	10 – 50 % valoteho
Suunnistusvalon jälkikäyntiaika	60 s...240 min

Tehdasasetus

GENEERINEN	
Herkkyys	100 %
Kirkkauden mukaan ohjautuva suunnistusvalo	✓
Järjestelmäpoikkeama (%)	0 %

KANAVAT (VALAISTUS / HVAC)	
Kanava	C1 Valaistus
Käyttötila	Täysautomaattikka
Kirkkauden ohjearvo / kytkentäkynnys	500 lx
Viiveaika	5 min
Suunnistusvalon valoteho	10 %
Sammutusvaroituksen kesto	60 s

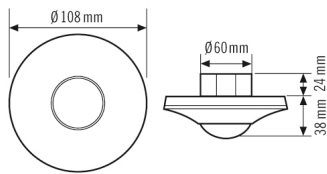
Lisävarusteet

Tuotteen nimike	Tuotenumero	Tuotekuvaus	GTIN
Kiinnitys			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	71 093 38	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP20, valkoinen	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	71 093 31	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP20, hopea	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	71 093 28	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP54, valkoinen	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	71 093 24	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP54, hopea	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	71 094 20	Asennuskaari ja pölysuojarasiasta koostuva kattouputussarja, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	26 185 84	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP54, musta	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	26 185 83	Pinta-asennusrasia COMPACT-sarjalle, IP20, musta	4015120426933
Käyttökaukosäädin			
ESY-Pen	26 185 06	ESY-Pen ja ESY-sovellus – pari, joka hoitaa kaiken: (1) parametrien määrittäminen, (2) kauko-ohjaus, (3) valon mittaus, (4) projektinhallinta	4015120425356
Mobil-PDi/MDi-universal	26 184 40	Kaukosäädin eri parametrien nopeaan ja tarkkaan asetukseen	4015120433993
REMOTE CONTROL MDi/PDi	71 093 75	IR-kaukosäädin läsnäolo- ja liikeilmaisimille	4015120425509
Suojus			
BASKET GUARD ROUND SMALL	64 300 12	Suojaverkko läsnäolo- ja liikeilmaisimille ja savunilmaisimille, Ø 165 mm, korkeus 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	64 300 13	Suojaverkko läsnäolo- ja liikeilmaisimille ja savunilmaisimille, Ø 180 mm, korkeus 90 mm	4015120425608
Suojus			
COMPACT COVER SET 8 SR	64 300 00	Suojussarja koostuu peitesuojuksesta ja Design-renkaasta, jaloteräsoptiikka, lähes kuin RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	26 185 81	Suojussarja COMPACT-sarjalle, 8 m, koostuu peitesuojuksesta ja design-renkaasta, musta	4015120007521

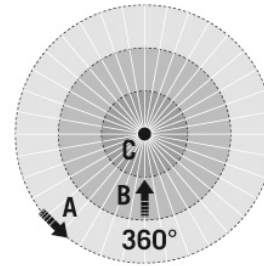
PD-C 360i/8 ELC

Tuotenumero	GTIN
26 184 92	4015120427602

Mittapiirros



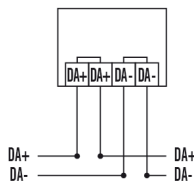
Tunnistusalueet



Tunnistusetäisyys

■ Poikittain (A)	Ø 8 m
■ Suoraan kohti (B)	Ø 6 m
■ Läsnaolon havaitsemisalue (C)	Ø 4 m

Kytentäkaaviot



Vakiokäyttö

Yksityiskohtainen tuotekuvaus

- Läsnaoloinen ja **360°:n tunnistusalue** kattoasennukseen
- **Kantomatka jopa 8 metriä** 3 m:n suositellussa asennuskorkeudessa (suurin sallittu asennuskorkeus 5 m)
- Automaattinen valo-ohjaus (kanava 1–4) **tasaiselle kirkkaustasolle** läsnäolosta ja päivänvalosta riippuen (ESYLUX Light Control -liitäntä)
- Tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden
- Helppo ohjelmoida kaukosäätimellä "blue mode" -tekniikalla tai säätöelementeillä
- Ilmaisinta voidaan käyttää täysi- tai puoliautomaattina
- Vähennys 10–50 %:iin valotehosta viiveajan kuluttua, toimii suunnistusvalona eteisikäytävissä ja läpikulkualueilla
- Integroitu sammutuksen ennakkoarvitus
- Vakiomalli upotettuna laitteena
- Pinta- tai upotettu kattoasennus lisävarusteilla
- Peitesuojus ja design-rengas vaihdettavissa/maalattavissa helposti (saatavana lisävarusteena värissä "hopea")
- Tunnistusalueen laajennus Slave-laitteita liittämällä
- Kohdistettu alueiden vaimennus mukana tulevalla linssimaskilla