

TERMÉKADATLAP

DL ALU DALI DN 200 35 W 3000 K IP44/IP20 WT

DOWNLIGHT ALU DALI | Mélysugárzó lámpatestek alumíniumházzal és DALI előtéttel



VALUE
CLASS

Alkalmazási területek

- Kompakt fénycsöves lámpatestek közvetlen kiváltására
- Általános megvilágítás
- Közterek
- Lépcsőházak
- Folyosók
- Előcsarnokok
- Üzletek, üzletterek

Termékelőnyök

- A beépített DALI előtétnek köszönhetően korszerű funkciók
- A DALI előtét már telepítve van az egyedileg beállított lámpaárammal
- Magas fényhasznosítás
- Akár 60%-os energiamegtakarítás (a kompakt fénycsöves lámpatestekhez képest)
- Nagyon homogén fény
- Funkcionális kialakítás
- Easy installation with fast connection
- 5 év garancia

Termékjellemzők



- Speciális alkalmazási területek DALI installációkkal
- A szükséges mennyezetkivágás átmérője: 150 vagy 200 mm (változattól függően)
- Védelem típusa: IP44

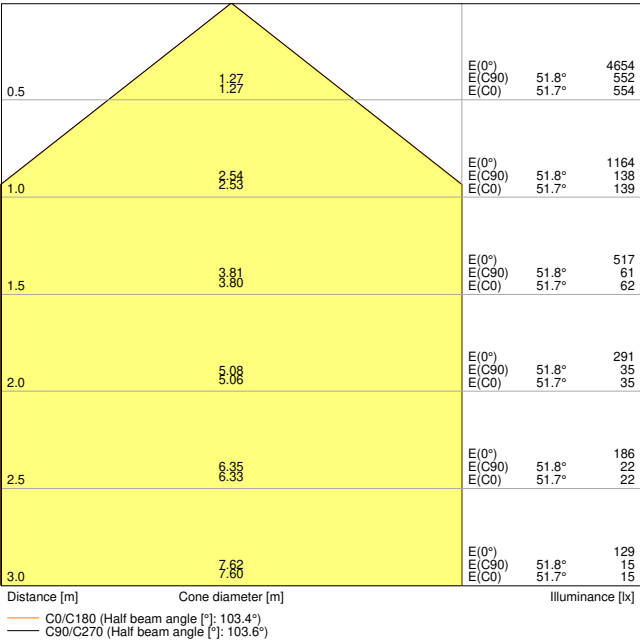
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

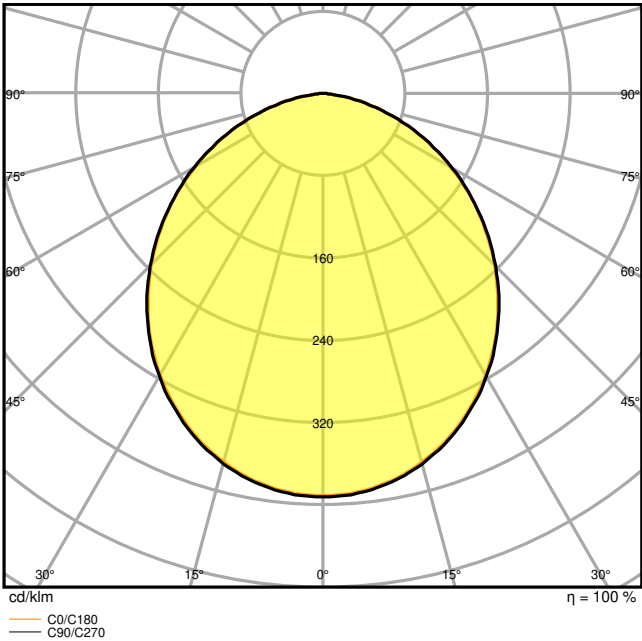
Névleges teljesítmény	35,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	0/50/60 Hz
Névleges áram	125,000 mA
Bekapcsolási túláram	26 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	200 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	23
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	23
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	38
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	II
Üzem mód	Külső LED-előtét
Szabályozó interfész	DALI-2

Fotometriai adatok

Fényáram	2975 lm
Fényhasznosítás	85 lm/W
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdc _m
Fényerősség	-
Villogás mértékegysége (Pst LM)	-
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	-
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62471	RG0
Sugárzási szög	100 °



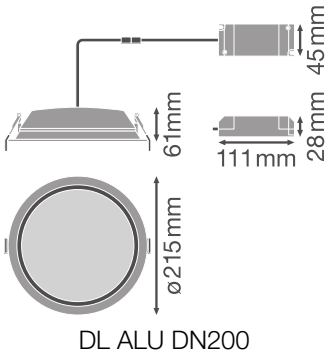
DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44



DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44

MÉRETEK ÉS SÚLY

Átmérő	215,00 mm
Magasság	61,00 mm
Product weight	600,00 g



ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Fehér
Ház színe	Fehér

Felépítmény anyaga	Alumínium
Burkolat anyag	Polimetil-metakrilát (PMMA)
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	650 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+45 °C
Csatlakozás típusa	Csavarmentes terminál, 5-pólusú
Védelem típusa	IP44/IP20
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK02
Szabályozható fényerejű	Igen
Type of dimming [GMS]	DALI
Type of mounting [calc.]	Recessed
Rögzítési hely	Mennyezet
Felhasználási környezet	Beltér
Rögzítési átmérő	200 mm
Szerelési mélység	120 mm
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	45000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	45000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / EAC
Korlátozott felületi hőmérséklet	Nem
Ütésbiztos	Nem

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Fényforrások száma	Not relevant
Kiegészítő funkció	VIVARES

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK

Termékkép	Terméknév	EAN
	EM CONVERSION BOX	4058075237025

Bővítési és cserealkatrészek

Components Light Control		
Termékkép	Terméknév	EAN
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2	4058075837485
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 TW	4058075837508
	MANUAL CONTROL UNIT SELECT DALI-2 EXCHANGEABLE COVER TW	4058075837522
	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2 TW	4058075837560
	MANUAL CONTROL UNIT TOUCH DALI-2	4058075837546
	PUSH CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075837584
	SURFACE MOUNT FRAME	4058075843561

Termékkép	Terméknév	EAN
	PUSHBUTTON COUPLER DALI-2	4058075837607
	FLEX CONTROL UNIT IOT DALI-2 HCL TW	4058075841888
	FLEX CONTROL UNIT FLUSH MOUNT DALI-2 TW	4058075841901
	FLEX CONTROL UNIT DALI-2 TW	4058075843844
	FLEX CONTROL UNIT REAL-TIME-CLOCK DALI-2 HCL TW	4058075841925
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-6 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075837621
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-8 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075841949
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-40X5 INFRARED CEILING INTEGRATION	4058075843868
	SENSOR DALI-2 LIGHT/PRESENCE-24 INFRARED CEILING MOUNTING	4058075843882
	SENSOR CEILING MOUNTING KIT	4058075843905

Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.

- Vigyázat, áramütés veszélye!
- A lámpatestek nem burkolhatók hőszigetelő anyaggal.

LETÖLTÉSEK

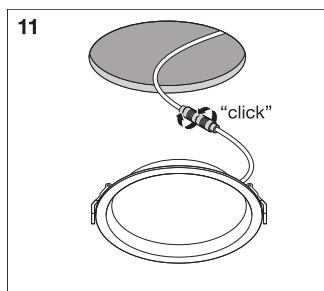
Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	DOWNLIGHT ALU DALI
	Jogi információk	LSI DL ALU DALI
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Megfelelőségi nyilatkozatok	Declaration of conformity
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	DL ALU DALI WT IP44
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44
	LDT-fájl (Eulumdat)	DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44
	ULD-fájl (DIALux)	DL ALU DALI DN200 35W-3000K
	ROLF-fájl (RELUX)	DL ALU DALI DN200 35W-3000K
	UGR-fájl (UGR-tábla)	DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	DL ALU DALI DN200 35W 3000K WT IP44
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	Downlight ALU
	CAD STEP 3D	DL ALU 25W 35W

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075091672	Hajtogatott doboz 1	225 mm x 225 mm x 110 mm	775.00 g	5.57 dm ³
4058075091689	Shipping box 8	658 mm x 466 mm x 263 mm	7850.00 g	80.64 dm ³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.