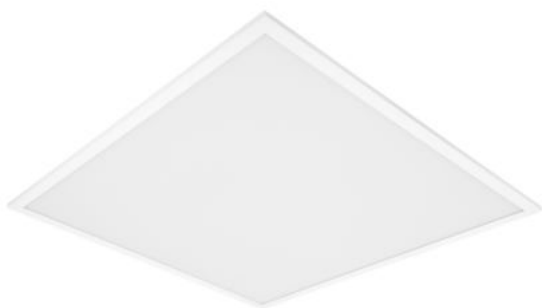


DATOVÝ LIST PRODUKTU

BIOLUX HCL PL 600 S 41W TW DALI

BIOLUX HCL PANEL DALI | Čtvercová zapuštěná panelová svítidla, Tunable White, DALI-2



Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Kanceláře, konferenční místnosti
- Recepce, vstupní haly, chodby, výtahy
- K dispozici pro velikost rastru 600 mm x 600 mm a 625 mm x 625 mm

Výhody výrobku

- Externí driver DALI-2 pro rozšířenou flexibilitu a snadnou instalaci
- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Spolehlivá redukce oslnění (UGR < 19)
- Příjemné osvětlení a vysoká barevná konzistence
- 5letá záruka

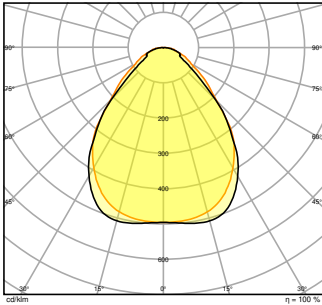
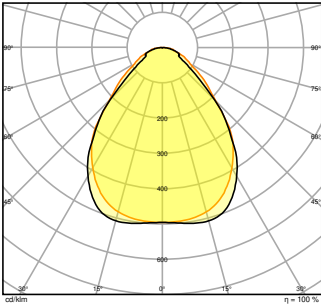
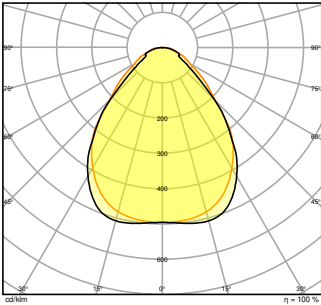
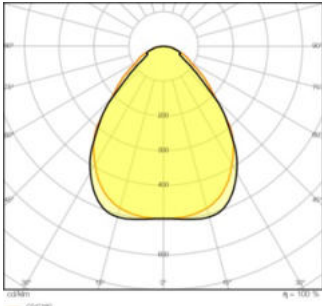
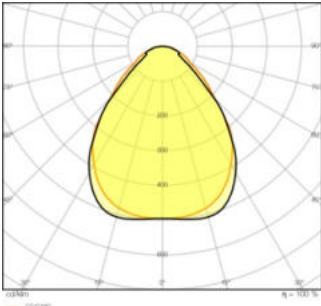
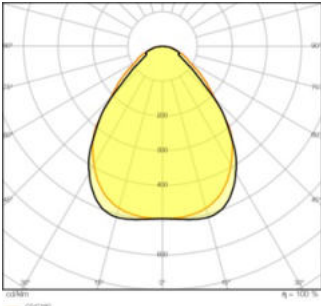
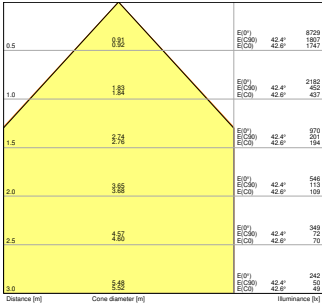
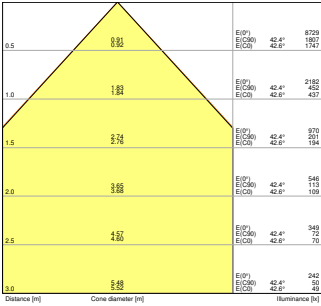
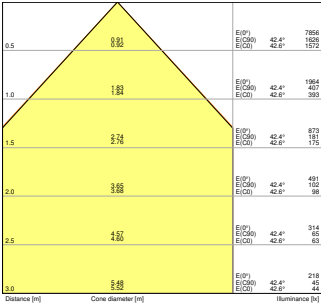
Vlastnosti výrobku

- Rám z protlačovaného hliníku
- Nastavitelná teplota chromatičnosti pomocí laditelné bílé: 2700...6500 K
- Dostupná verze s předem namontovaným konektorem Wago (č. položky: WAGO 771-8517-3. 3m) pro Panel 625 CSW
- Velmi vysoký index podání barev Ra: > 90

Jmenovitý výkon	41,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	179 mA
Náběhový proud	27 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	205 μs
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	23
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	18
Účinník λ	≥0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	II
Provozování	External LED driver

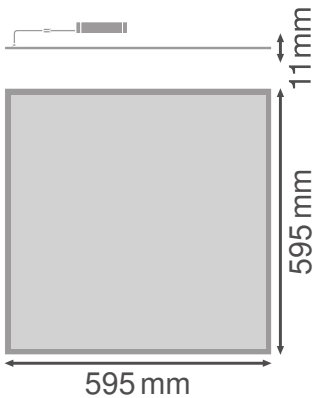
Světelný tok	4200 lm
Světelná účinnost	102 lm/W
Teplota chromatičnosti	2700...6500 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá / Studená bílá / Studené denní světlo
Index podání barev Ra	90
Standardní odchylka sladění barev	≤3 sdc
Nemíhá (bez flickeru)	Ano
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	80 °
UGR longitudinal	< 19





ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	595.00 mm
Šířka	595.00 mm
Výška	11.00 mm
Váha výrobku	3100,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...40 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka, 5pólová
Druh ochrany	IP20
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Type of dimming [GMS]	DALI2
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	IndoorIndoor
Montážní délka	575 mm
Montážní šířka	575 mm
Montážní hloubka	50,0 mm
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	50000

PŘEDŘADNÍK

Jmenovitý výstupní proud	600 mA
Výstupní proud	600 mA

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

equipment_accessories

- K dispozici je příslušenství pro několik způsobů montáže
- Včetně externího předřadníku

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tendrová dokumentace
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	IES file (IES)
	IES file (IES)

KE STAŽENÍ	
	LDT file (Eulumdat)
	LDT file (Eulumdat)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	UGR file (UGR table)
	UGR file (UGR table)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075636934	Folding box 1	648 mm x 51 mm x 651 mm	3848.00 g	21.51 dm ³
4058075636941	Shipping box 4	667 mm x 222 mm x 670 mm	16775.00 g	99.21 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE

Reference / Odkazy

– Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.