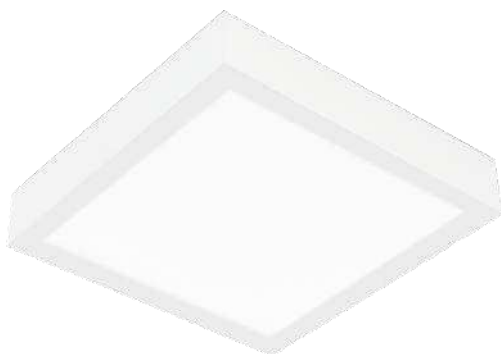


LIGHT STEP NTH



PL

Osvětlení ze série LIGHT STEP NTH s vyšším stupněm hermeticty (IP65), vyrobené z oceli práškované na bílou. Ideální využití v koupelnách, na chodbách a místech s vyšší vlhkostí vzduchu. Montáž přisazená do sádkartonové desky nebo stropu, případně pomocí hmoždinek.

EN

LIGHT STEP NTH series fixtures with elevated protection class (IP65), made of steel sheet, are suitable for use in bathrooms, corridors and locations with increased air humidity. Surface mounting on plasterboard panels or on the surface of the ceiling with the use of expansion plugs.

DE

Leuchte der Serie LIGHT STEP NTH mit erhöhter Dichtheit (IP65), ausgeführt aus Stahlblech, pulverbeschichtet in Weiß. Diese Leuchte eignet sich perfekt für Badezimmer, Flure und Orte mit erhöhter Luftfeuchtigkeit. Geeignet für Aufputzmontage an der GK-Platte oder an der Decke, mit Dübeln.

MOŽNOSTI / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



P sD
mP



3000 K* 5700K*
4000 K



bílá/white/weiß

mP – mikro prizmatický kryt / micro-prism cover / mikroprismatische Abdeckung
sD – super difúzní kryt / super diffusion cover / Super Diffuse Abdeckung

P – prizmatický kryt / prism cover / prismatische Abdeckung

* Dostupné možnosti lze objednat po konzultaci s obchodním oddělením. / Options available on request, following consultation with the sales department. / Andere Optionen auf Bestellung nach der Beratung mit der Handelsabteilung erhältlich.

CZ

TECHNICKÉ PARAMETRY

Montáž: přisazená

Tělo: ocel práškovaná na bílo

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení: 220-240 V / 50 Hz

Ukazatel výkonu (PF): 0,99

Ochranná známka: I

PROVOZNÍ PARAMETRY

Index podání barev Ra: 85

Ochranný stupeň IK: IK07

Ochranný stupeň IP: IP65

Teplota okolí: od -25°C do +45°C

Vlhkost okolí: 20-80%

Životnost: 100 000 h

VYUŽITÍ: restaurace, objekty pro veřejnost, chodby, koupelny

EN

TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: surface mounting

Body: sheet steel powder-coated

ELECTRICAL PARAMETERS

Power Supply: 220-240 V / 50 Hz

Power factor (PF): 0,99

Protection class: I

FUNCTIONAL PARAMETERS

Color rendering index Ra: 85

IK protection marking: IK07

IP protection marking: IP65

Ambient temperature: from -25°C to +45°C

Ambient humidity: 20-80%

Lifetime: 100 000 h

APPLICATION: restaurants, public utility buildings, corridors, bathrooms

DE

TECHNISCHE DATEN

Montageart: zur Aufputz-Montage

Gehäuse: pulverlackiert Stahlblech

ELEKTRISCHE PARAMETER

Speisespannung: 220-240 V / 50 Hz

Leistungsfaktor (PF): 0,99

Schutzklasse: I

BETRIEBSPARAMETER

Farbwiedergabe Faktor Ra: 85

Schutzklasse IK: IK07

Schutzklasse IP: IP65

Umgebungstemperatur: von -25°C bis +45°C

Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%

Lebensdauer: 100 000 h

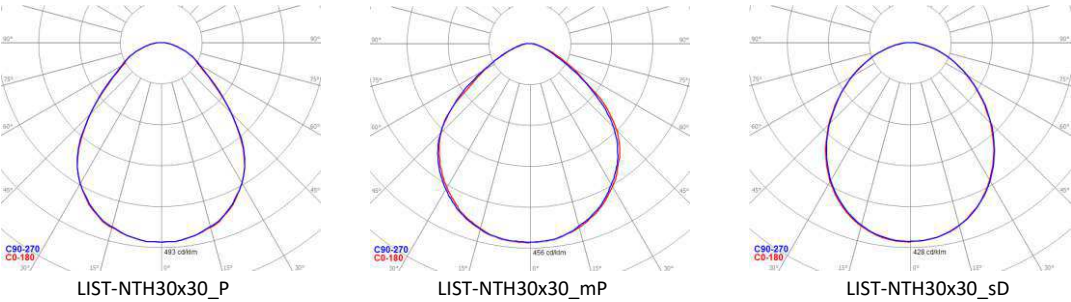
EINSATZBEREICH: Restaurants, öffentliche Gebäude, Korridore, Badezimmer

PRODUKTY / PRODUCTS / PRODUKTE:

CODE		P	T _c				
		[W]	[K]		[°]	[lm]	[lm/W]
LIST-NTH30x30	4000K/P	27	4000	P	90	2500	93
LIST-NTH30x30	4000K/mP	27	4000	mP	100	2300	85
LIST-NTH30x30	4000K/sD	27	4000	sD	100	2700	100

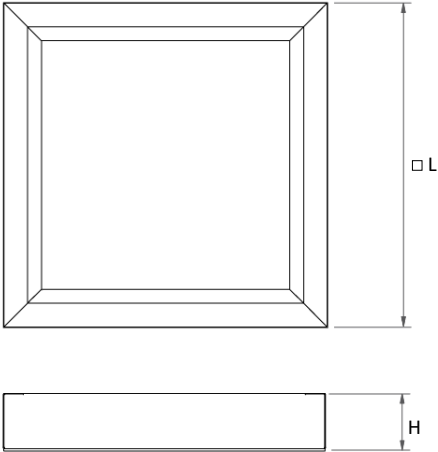
Celkový světelný tok osvětlení naměřený za krytem při tepl. okolí 25°C. Tolerance světelného toku +/- 10%. Fotometrická měření byla provedena dle požadavků normy PN-EN13032. / The total luminous flux of the luminaire measured diffuser 25°C. Luminous flux tolerance +/- 10%. Photometric measurement were examined in accordance with the PN-EN13032 norm. / Gesamtlichtstrom der Leuchte, gemessen hinter der Abdeckung 25°C. Lichtstrom-Toleranz +/- 10%. Photometrische Messungen wurden nach PN-EN13032 Norm geprüft.

FOTOMETRIE / PHOTOMETRY / PHOTOMETRIE:



ROZMĚRY / DIMENSIONS / MASSE:

CODE			
	L [mm]	H [mm]	[kg]
LIST-NTH30x30	343	61	2,9



Vzhledem k neustálému vývoji produktů si vyhrazujeme právo na provádění konstrukčních změn osvětlení a aktualizaci parametrů. Due to continuous product development, we reserve the right to introduce structural changes in the fixtures and to update their parameters. Aufgrund der ständigen Produktentwicklung behalten wir uns das Recht vor, technische Änderungen und Aktualisierung von Parametern an Leuchten vorzunehmen. Datum aktualizace / Revision Date / Datum der letzten Aktualisierung: 12.02.2016

	Certifikát o shodě Declaration of conformity EG-Konformitätserklärung		Ochranná známka I Protection class I Schutzklasse I		Napájecí napětí Power supply Speisespannung
	Zdroj LED LED source LED Quelle		Třída energetického výkonu Energy efficiency class Energieeffizienzklasse		Směrnice RoHS The RoHS Directive RoHS Richtlinie
	Index výkonu Power factor Leistungsfaktor		Ochranný stupeň IP IP protection marking Schutzklasse IP		Hygienický atest PZH Hygiene certificate of the NIH Attest von Polnischer Hygieneanstalt
	Kód produktu Code Artikelnummer		Druh krytu Cover Abdeckung		Výkon osvětlení Luminaire power Leistung der Leuchte
	Úhel rozptylu světla Light distribution angle Winkel der Lichtverteilung		Rozměry Dimensions Masse		Teplota barev Color temperature Farbtemperatur
	Světelný tok Luminaire color Leuchte Farbe		Světelná účinnost Luminous efficiency Lichtausbeute der Leuchte		Řídicí systém DALI DALI control system Steuersystem DALI
	Barva osvětlení Luminaire color Leuchte Farbe		Váha Weight Gewicht		