

I-SPOT NT



CZ

Osvětlení I-SPOT NT patří do skupiny osvětlení, které slouží k nasvícení vystavovaného zboží. V nabídce jsou modely s různými úhly rozptylu a barevnými teplotami (také speciální pro pečivo a maso). I-SPOT NT nachází využití především v obchodních centrech a kamenných obchodech, ale své využití najde i tam, kde je nutné osvětlení s velkým světelným tokem.

EN

The I-SPOT NT luminaire belongs to the group of directional luminaires for lighting commercial products. The offer includes models with various beam angles and color temperatures (including the special models for illuminating bread and meat). I-SPOT NT is primarily used in shopping malls and stores, but it also works well wherever large-beam targeted illumination is needed.

DE

Die Leuchte I-SPOT NT gehört zu Spotleuchten zur Beleuchtung von Ausstellungsprodukten. Im Angebot gibt es Modelle mit diversen Abstrahlwinkeln und Farbtemperaturen (auch für Brot- und Fleischwaren). I-SPOT NT findet die Anwendung vor allem in Einkaufszentren und Geschäften, bewährt sich aber auch überall dort, wo gezielte Beleuchtung mit einem großen Lichtstrom erforderlich ist.

MOŽNOSTI / OPTIONS / OPTIONSWAHL MÖGLICH:



BREAD 2700 K 4000 K
MEAT 3000 K



20° 40°
30° 50°



bílá/white/weiß
černá/black/schwarz
jiné/different/andere*

* 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: povrchová

Tělo: ABS a hliník

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: IP40

Teplota okolí: od 0°C do +35°C

Vlhkost okolí: 20-80%

Životnost: 50 000 h

VYUŽITÍ: komerční objekty

EN

TECHNICAL PARAMETERS

Mounting: surface mounting

Body: ABS and aluminium

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: IP40

Ambient temperature: from 0°C to +35°C

Ambient humidity: 20-80%

Lifetime: 50 000 h

APPLICATION: commercial buildings

DE

TECHNISCHE DATEN

Montageart: zur Aufputz-Montage

Gehäuse: ABS und Aluminium

ELEKTRISCHE PARAMETER

Speisespannung: 220-240 V / 50 Hz

Leistungsfaktor (PF): 0,99

Schutzklasse: I

BETRIEBSPARAMETER

Farbwiedergabe Faktor Ra: 85

Schutzklasse IK: IK07

Schutzklasse IP: IP40

Umgebungstemperatur: von 0°C bis +35°C

Umgebungsluftfeuchtigkeit: 20-80%

Lebensdauer: 50 000 h

EINSATZBEREICH: Handelsobjekte



		[W]	[K]		[°]	[lm]	[lm/W]
Typ: Pieczywo / Type: Bread / Art: Backware							
I-SPOT-NT	BREAD/20W/30	20	-	-	30	2000	100
I-SPOT-NT	BREAD/20W/40	20	-	-	40	2000	100
I-SPOT-NT	BREAD/20W/50	20	-	-	50	2000	100
I-SPOT-NT	BREAD/30W/30	30	-	-	30	2700	90
I-SPOT-NT	BREAD/30W/40	30	-	-	40	2700	90
I-SPOT-NT	BREAD/30W/50	30	-	-	50	2700	90
I-SPOT-NT	BREAD/35W/30	35	-	-	30	3000	86
I-SPOT-NT	BREAD/35W/40	35	-	-	40	3000	86
I-SPOT-NT	BREAD/35W/50	35	-	-	50	3000	86
Typ: Mięso / Type: Meat / Art: Fleisch							
I-SPOT-NT	MEAT/20W/20	20	-	-	20	1600	80
I-SPOT-NT	MEAT/20W/30	20	-	-	30	1600	80
I-SPOT-NT	MEAT/20W/40	20	-	-	40	1600	80
I-SPOT-NT	MEAT/20W/50	20	-	-	50	1600	80
Typ: 2700 K / Type: 2700 K / Art: 2700 K							
I-SPOT-NT	2700K/20W/20	20	2700	-	20	2000	100
I-SPOT-NT	2700K/20W/30	20	2700	-	30	2200	110
I-SPOT-NT	2700K/20W/40	20	2700	-	40	2200	110
I-SPOT-NT	2700K/20W/50	20	2700	-	50	2200	110
I-SPOT-NT	2700K/30W/20	30	2700	-	20	2750	92
I-SPOT-NT	2700K/30W/30	30	2700	-	30	3000	100
I-SPOT-NT	2700K/30W/40	30	2700	-	40	3000	100
I-SPOT-NT	2700K/30W/50	30	2700	-	50	3000	100
I-SPOT-NT	2700K/35W/20	35	2700	-	20	3000	86
I-SPOT-NT	2700K/35W/30	35	2700	-	30	3350	96
I-SPOT-NT	2700K/35W/40	35	2700	-	40	3350	96
I-SPOT-NT	2700K/35W/50	35	2700	-	50	3350	96
Typ: 3000 K / Type: 3000 K / Art: 3000 K							
I-SPOT-NT	3000K/20W/20	20	3000	-	20	2000	100
I-SPOT-NT	3000K/20W/30	20	3000	-	30	2200	110
I-SPOT-NT	3000K/20W/40	20	3000	-	40	2200	110
I-SPOT-NT	3000K/20W/50	20	3000	-	50	2200	110
I-SPOT-NT	3000K/30W/20	30	3000	-	20	2750	92
I-SPOT-NT	3000K/30W/30	30	3000	-	30	3000	100
I-SPOT-NT	3000K/30W/40	30	3000	-	40	3000	100
I-SPOT-NT	3000K/30W/50	30	3000	-	50	3000	100
I-SPOT-NT	3000K/35W/20	35	3000	-	20	3000	86
I-SPOT-NT	3000K/35W/30	35	3000	-	30	3350	96
I-SPOT-NT	3000K/35W/40	35	3000	-	40	3350	96
I-SPOT-NT	3000K/35W/50	35	3000	-	50	3350	96
Typ: 4000 K / Type: 4000 K / Art: 4000 K							
I-SPOT-NT	4000K/20W/20	20	4000	-	20	2100	105
I-SPOT-NT	4000K/20W/30	20	4000	-	30	2350	118
I-SPOT-NT	4000K/20W/40	20	4000	-	40	2350	118
I-SPOT-NT	4000K/20W/50	20	4000	-	50	2350	118
I-SPOT-NT	4000K/30W/20	30	4000	-	20	2900	97
I-SPOT-NT	4000K/30W/30	30	4000	-	30	3200	107
I-SPOT-NT	4000K/30W/40	30	4000	-	40	3200	107

CODE

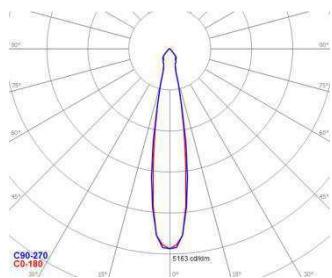
P

T_c

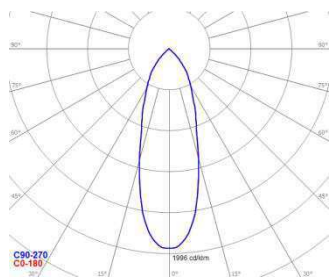
		[W]	[K]		[°]	[lm]	[lm/W]
I-SPOT-NT	4000K/30W/50	30	4000	-	50	3200	107
I-SPOT-NT	4000K/35W/20	35	4000	-	20	3200	91
I-SPOT-NT	4000K/35W/30	35	4000	-	30	3550	101
I-SPOT-NT	4000K/35W/40	35	4000	-	40	3550	101
I-SPOT-NT	4000K/35W/50	35	4000	-	50	3550	101

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.

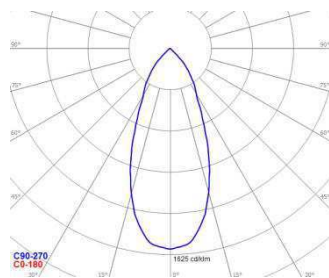
FOTOMETRIE / PHOTOMETRY / PHOTOMETRIE:



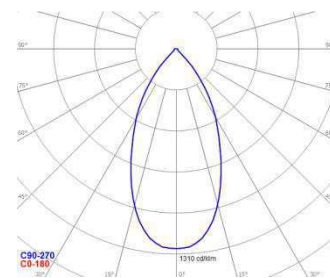
SPOT-NT_20_20W_4000K



SPOT-NT_30_20W_4000K



SPOT-NT_40_20W_4000K



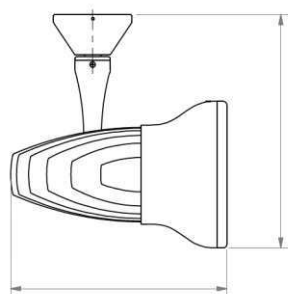
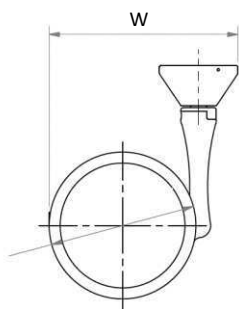
SPOT-NT_50_20W_4000K

ROZMĚRY / DIMENSIONS / MASSE:

CODE



	L [mm]	W [mm]	H [mm]	∅ [mm]	[kg]
I-SPOT-NT	216	188	232	146	1,0























∅

L

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

LEGENDA / LEGENDA / LEGENDA:

	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		