

Versione 6.2: spiegazioni che riguardano i nuovi requisiti per il rilievo dell'illuminazione pubblica

- **Concetto di creazione ID per i nodi dell'illuminazione (licht_knoten)**

Esempio1.: (se il numero può iniziare con lo 0)

Frazione: **01**

Primo quadro elettrico: 01**01** = **IDSCH**

Primo cavo del primo quadro elettrico: 0101**01** = **IDLIN**

Primo punto luce, collegato al primo cavo del primo quadro elettrico: 010101**001** = **ID** (presa e palo potrebbero prendere la stessa ID)

01001 = **LICID**

- **Concetto di creazione ID per la rete di illuminazione (licht_netz)**

Esempio2.:

Frazione:10


Terzo quadro elettrico: 10**03** = **IDSCH**

Secondo cavo del terzo quadro elettrico: 1003**02** = **IDLIN**

Dodicesima tratta, collegata al secondo cavo del terzo quadro elettrico: 100302**012** = **ID**

- **Concetto VID (licht_knoten)**

licht_knoten_vid — Objekte gesamt:3, gefiltert: 3, gewählt: 0



ID	TYP	TYP_DE	IDLIN	IDSCH	LICID	VID
1 040101003	8	Masten	040101	0401	01003	NULL
2 040101004	1	Lichtpunkt	040101	0401	01004	040101003
3 040101005	6	Schalter	040101	0401	01005	040101003

- **Concetto categorie illuminotecniche (licht_knoten)**

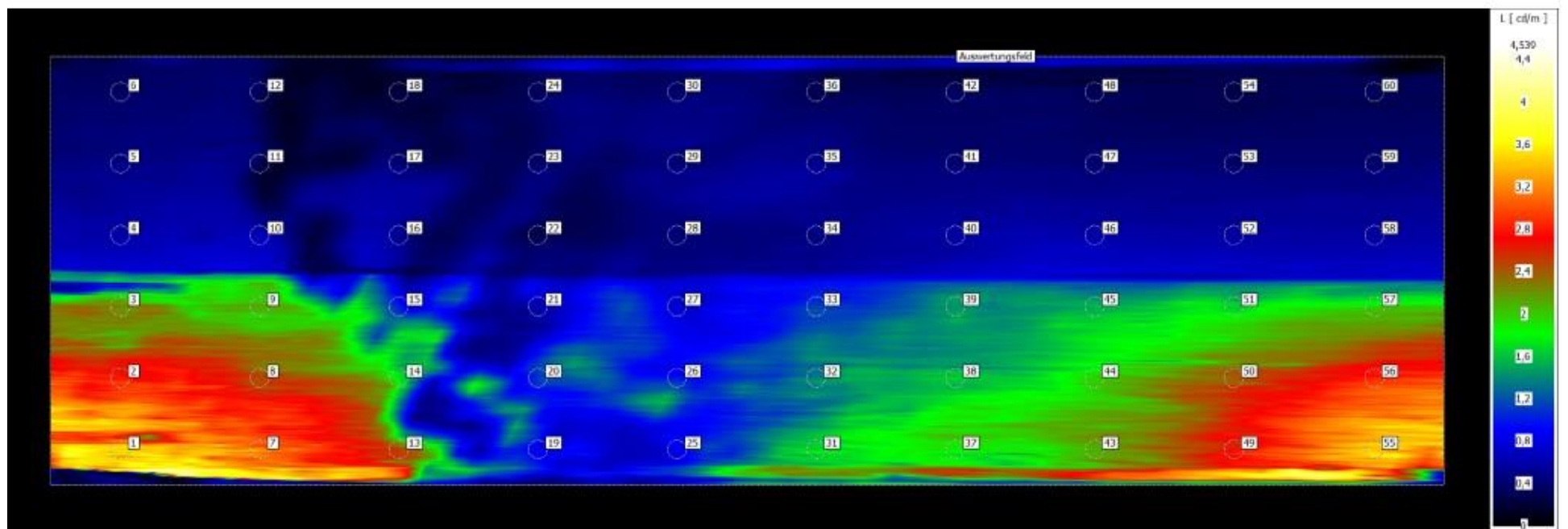
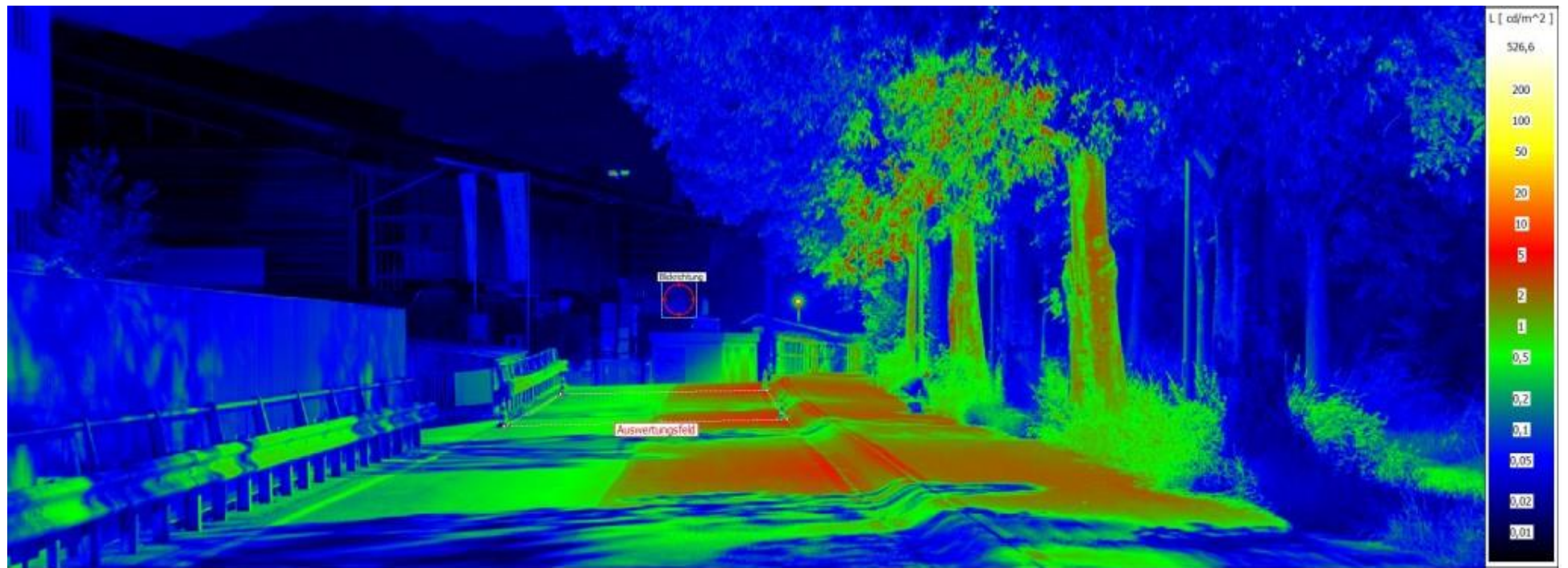
Categoria illuminotecnica M (traffico motorizzato) calcolo della luminanza (cd/m²)

prospetto 1 Categorie illuminotecniche M

Categoria	Luminanza del manto stradale della carreggiata in condizioni di manto stradale asciutto e bagnato				Abbagliamento debilitante	Illuminazione di contiguità
	Asciutto			Bagnato	Asciutto	Asciutto
	\bar{L} [minima mantenuta] cd × m ²	U_o [minima]	U_l^{20} [minima]	U_{oa}^{20} [minima]	f_{T1}^{20} [massima] %	R_{E1}^{20} [minima]
M1	2,00	0,40	0,70	0,15	10	0,35
M2	1,50	0,40	0,70	0,15	10	0,35
M3	1,00	0,40	0,60	0,15	15	0,30
M4	0,75	0,40	0,60	0,15	15	0,30
M5	0,50	0,35	0,40	0,15	15	0,30
M6	0,30	0,35	0,40	0,15	20	0,30

Categoria illuminotecnica C (zone di conflitto) Calcolo dell'intensità luminosa (lux)

Categoria illuminotecnica P (zone pedonali e di traffico ridotto) Calcolo dell'intensità luminosa (lux)



- Concetto apparecchio luminoso/lampada (licht_knoten)

	LEUTYP	LAMTYP	ANZLEU	ELELEILAM	ANZLEUMIT	ELELEILMT
25	1	10	1	42	3	14
26	1	10	1	28	2	14
27	1	10	1	28	2	14
28	1	10	1	28	2	14
29	1	10	1	42	3	14
30	1	10	1	28	2	14

- Concetto di DIMM/reduzione (licht_knoten)

Lichtpunkt

Id: 4023 Nr: 140 [Kopiere Werte](#)

Ort: 11 Brixen

Straße: 11060 Dantestraße

Strassentyp: E Ortsteilstrasse/Landesstrasse 50 km/h

Betriebsart: Ganznacht mit Reduzierung

Schaltart: Folgeschaltung

Einspeisestation: 181 Name: UNIVERSITÄT

Verteiler: 4296 V.BEL UNIVERSITÄT

Abgang:

Leuchte: 69 TECEO 1 Schreder

Leuchte Typ: A-full cut off

Zone:

Datenherkunft: Zeichnung auf Grundkarte - riposizionamento su DBGT o CTR

Bemerkung:

Sinfi melden: ☒ AK: 1

Datum Bau: 28.01.2013

Haus-Nr.:

Status: in Betrieb

Status Datum: 28.01.2013

Objekttyp: Allgemeiner Lichtpunkt

Funktion: Straßenbeleuchtung

Einspeisung K/F: Kabel

Fase:

Objekt Kennung: BEL_PUNKT

Created By:

Updated By: KCHRISTOF am 04.10.2023

Leuchtmittel

Anzahl	Leuchtmittel-Beschreibung	Lampentyp	Kelvin	Lumen	Leistung	Gesamte Leistung	Absenk. auf	Von	Bis
1	48 LED 500mA	LED			72,0 W	72,0 W	70%	00:00	06:00

Leuchtmittel

Anzahl: 1

Leuchtmittel-Beschreibung: 48 LED 500mA 72W

Leistung: 72,0 [W]

Kelvin: [K]

Lichtstrom: [lm]

Absenkung der Leist. auf: 70 [%]

Von: 00:00 Uhr Bis: 06:00 Uhr

[Bestätigen](#) [Entfernen](#) [Abbrechen](#)