

INSTITUT BELGE DE NORMALISATION, Association sans but lucratif, avenue de la Brabançonne 29 — 1040 Bruxelles — Tél.: (02) 34.92.05 — C.C.P. 000-0063310-66 — Tous droits réservés  
BELGISCH INSTITUUT VOOR NORMALISATIE, Vereniging zonder winstbejag, Brabançonnelaan 29 — 1040 Brussel — Tel.: (02) 34.92.05 — P.C.R. 000-0063310-66 — Alle rechten voorbehouden

CDU : 628.93/.94  
UDC

**NORME BELGE — BELGISCHE NORM**

<b>ECLAIRAGE INTERIEUR DES BATIMENTS</b>	<b>BINNENVERLICHTING VAN DE GEBOUWEN</b>	<b>NBN</b> <b>L 14-001</b>
<b>CONSTRUCTIONS LUMINEUSES EN ECLAIRAGE ARTIFICIEL</b>	<b>CONSTRUCTIES VOOR KUNSTVERLICHTING</b>	
		1 <sup>e</sup> éd., juin 1974 1 <sup>e</sup> uitg., juni 1974

**Innenbeleuchtung von Gebäuden — Künstliche Beleuchtungsausführungen**  
**Interior lighting of buildings — Artificial lighting systems**

**AVANT-PROPOS**

La norme NBN L 13-001 (1972) — Eclairage intérieur des bâtiments — Principes généraux, 2<sup>e</sup> édition de la norme NBN 531 (1959) — Principes généraux pour l'éclairage intérieur des bâtiments, annonçait la préparation de normes complémentaires parmi lesquelles figurait la présente ayant pour objet les constructions lumineuses.

**VOORWOORD**

De norm NBN L 13-001 (1972) — Binnenverlichting van de gebouwen — Algemene principes, tweede uitgave van de norm NBN 531 (1959) — Algemene principes voor de binnenverlichting van gebouwen, kondigde de voorbereiding aan van aanvullende normen waaronder de onderhavige voorkwam met als voorwerp de lichtconstructies.

\* \* \*

Commission de l'Eclairage des Bâtiments du  
COMITE NATIONAL BELGE DE L'ECLAIRAGE (CNBE), Galerie Ravenstein 3 - 1000 Bruxelles - Tél.: (02) 11 60 99  
Publication autorisée par l'INSTITUT BELGE DE NORMALISATION (IBN) le 25 janvier 1974  
Commissie voor Verlichting van de gebouwen van het  
BELGISCH NATIONAAL COMITE VOOR VERLICHTINGSKUNDE (CNBE), Ravensteingalerij 3 - 1000 Brussel  
Tel.: (02) 11 60 99  
Publikatie toegelaten door het BELGISCH INSTITUUT VOOR NORMALISATIE (BIN) op 25 januari 1974

## TABLE DES MATIERES

## INHOUDSTAFEL

	Pages.		Bldz.
1 GENERALITES ... ..	3	1 ALGEMEENHEDEN .. ...	3
1.1 Objet ... ..	3	1.1 Doel . ... ..	3
1.2 Domaine d'application .. ...	3	1.2 Geldigheid ... ..	3
1.3 Constructions . ... ..	3	1.3 Constructies ... ..	3
2 CONSTRUCTIONS LUMINEUSES POUR ECLAIRAGE INDI- RECT ... ..	3	2 LICHTCONSTRUCTIES VOOR INDIRECTE VERLICHTING...	3
2.1 Schémas lumineux et formules ... ..	3	2.1 Lichtschema's en formules ... ..	3
2.2 Corniches lumineuses ... ..	8	2.2 Lichtkoven ... ..	8
2.3 Pergolas lumineuses ... ..	8	2.3 Lichtgevende pergola's . ... ..	8
2.4 Dispositifs d'éclairage de rideaux et de murs ...	10	2.4 Constructies voor gordijn- en muurverlichting .	10
2.5 Niches et vouîtes lumineuses . ... ..	14	2.5 Lichtnissen en -gewelven ... ..	14
3 CONSTRUCTIONS LUMINEUSES POUR ECLAIRAGE DIRECT A PARTIR DU PLAFOND . ... ..	19	3 LICHTCONSTRUCTIES VOOR DIRECTE VERLICHTING VANUIT HET PLAFON ... ..	19
3.1 Les verrières lumineuses ... ..	19	3.1 Lichtdoorlatende dakruimten ... ..	19
3.2 Plafonds cloisonnés lumineux ... ..	21	3.2 Lichtroosterplafons ... ..	21
3.3 Alvéoles lumineux ... ..	23	3.3 Lichtcassettes . ... ..	23
3.4 Caissons lumineux . ... ..	26	3.4 Lichtvakken ... ..	26

\* \* \*