

---

**Digitalni naslovljivi vmesnik za razsvetljavo - 332. del: Posebne zahteve - Vhodne naprave - Povratna informacija - Popravek AC (IEC 62386-332:2017/COR1:2019)**

Digital addressable lighting interface - Part 332: Particular requirements - Input devices - Feedback (IEC 62386-332:2017/COR1:2019)

Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung - Teil 332: Besondere Anforderungen für Eingabegeräte - Rückmeldung von Statusinformationen (IEC 62386-332:2017/COR1:2019)

(standards.iteh.ai)

Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 332: Exigences particulières - Dispositifs d'entrée - Rétroaction (IEC 62386-332:2017/COR1:2019)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020>

**Ta slovenski standard je istoveten z: EN IEC 62386-332:2018/AC:2019-12**

---

**ICS:**

29.140.50	Instalacijski sistemi za razsvetljavo	Lighting installation systems
35.200	Vmesniška in povezovalna oprema	Interface and interconnection equipment

**SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020 en,fr**

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020>

EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

**EN IEC 62386-  
332:2018/AC:2019-12**

December 2019

---

ICS 29.140.99

English Version

**Digital addressable lighting interface - Part 332: Particular  
requirements - Input devices - Feedback  
(IEC 62386-332:2017/COR1:2019)**

Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 332:  
Exigences particulières - Dispositifs d'entrée - Rétroaction  
(IEC 62386-332:2017/COR1:2019)

Digital adressierbare Schnittstelle für die Beleuchtung -  
Teil 332: Besondere Anforderungen für Eingabegeräte -  
Rückmeldung von Statusinformationen  
(IEC 62386-332:2017/COR1:2019)

This corrigendum becomes effective on 6 December 2019 for incorporation in the English language version of the EN.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020)  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020>



European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

**CEN-CENELEC Management Centre: Rue de la Science 23, B-1040 Brussels**

### Endorsement notice

The text of the corrigendum IEC 62386-332:2017/COR1:2019 was approved by CENELEC as EN IEC 62386-332:2018/AC:2019-12 without any modification.

## iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)

[SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020>

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION  
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALEIEC 62386-332  
Edition 1.0 2017-12IEC 62386-332  
Édition 1.0 2017-12DIGITAL ADDRESSABLE LIGHTING INTERFACE –  
Part 332: Particular requirements – Input devices  
– FeedbackINTERFACE D'ÉCLAIRAGE ADRESSABLE  
NUMÉRIQUE –  
Partie 332: Exigences particulières – Dispositifs  
d'entrée – Rétroaction

## CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020)

**Background** <https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-27c2d2683f23/sist-en-iec-62386-332-2018-ac-2020>

In the published version of IEC 62386-332:2017 there is an error.

The SELECT FEEDBACK (*instanceGroup*) command overlaps with several other commands and this corrigendum is therefore needed. The query commands, currently with the opcode byte in the range 0x27 to 0x2F, shall be moved to the opcode range 0x47 to 0x4F respectively.

Additionally there is a new explanatory clause make it explicit that command SELECT FEEDBACK is reserving a block of 32 opcodes.

**Table 5 – Additional feedback commands**

In the "Command name" column, third row, replace '(instanceGroup)' with '(instanceGroup)' as follows:

**Table 1 – Additional feedback commands**

Command name	Address byte	Instance byte <sup>a</sup>	Opcode byte	DTR0	DTR1	DTR2	Answer	Send twice	See subclause	Command subclause
SELECT FEEDBACK (instanceGroup)	<a href="https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31042bb-b8b2-27c2d268323/sist-iec-62386-332-1018-ac-2020">https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/31042bb-b8b2-27c2d268323/sist-iec-62386-332-1018-ac-2020</a>	Device	0x20 + instanceGroup						9.4	11.3.4

In the "Opcode byte" column, replace '0x2' with '0x4' for the following rows, as shown:

**Table 2 – Additional feedback commands**

Command name	Address byte	Instance byte <sup>a</sup>	Opcode byte	DTR0	DTR1	DTR2	Answer	Send twice	See subclause	Command subclause
QUERY FEEDBACK CAPABILITY	Device	Feature	0x4F				✓		9.3	11.5.2
QUERY FEEDBACK ACTIVE	Device	Feature	0x4E				✓		9.4	11.5.3
QUERY FEEDBACK TIMING	Device	Feature	0x4D				✓		9.5.1	11.5.4
QUERY ACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS	Device	Feature	0x4C				✓		9.5.2	11.5.6
QUERY ACTIVE FEEDBACK COLOUR	Device	Feature	0x4B				✓		9.5.3	11.5.5
QUERY INACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS	Device	Feature	0x4A				✓		9.5.2	11.5.8
QUERY INACTIVE FEEDBACK COLOUR	Device	Feature	0x49				✓		9.5.3	11.5.7
QUERY ACTIVE FEEDBACK VOLUME	Device	Feature	0x48				✓		9.5.4	11.5.9
QUERY ACTIVE FEEDBACK PITCH	Device	Feature	0x47				✓		9.5.5	11.5.10

**11.3.4 SELECT FEEDBACK (instanceGroup)**

*Replace the existing title of 11.3.4 with the following new title:*

**11.3.4 SELECT FEEDBACK (instanceGroup)**

*Add, before the first paragraph, the following new paragraph:*

This command shall be discarded at device level and only considered for execution at instance level. This command actually comprises 32 commands, one for each instance group. This is accomplished by selecting a block of 32 consecutive opcodes.

---

Corrections à la version française:

**Contexte**

La version publiée de l'IEC 62386-332:2017 comporte une erreur.

La commande SELECT FEEDBACK (*instanceGroup*) se superpose à plusieurs autres commandes. Il est par conséquent nécessaire d'élaborer le présent corrigendum. Les commandes de requête, dont l'octet de code de fonctionnement est actuellement dans la plage de 0x27 à 0x2F, doivent être déplacées dans la plage de code de fonctionnement de 0x47 à 0x4F, respectivement.

[SIST EN IEC 62386-332:2018/AC:2020](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-2d1e101e318e-iec-62386-332-2017-cor-1-2019)

[https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-2d1e101e318e-iec-62386-332-2017-cor-1-2019)

De plus, un nouvel article indique de manière explicite que la commande SELECT FEEDBACK réserve un bloc de 32 codes de fonctionnement.

---

**Tableau 5 – Commandes de rétroaction supplémentaires**

Dans la colonne "Nom de la commande", troisième ligne, supprimer le texte "Se référer à 9.4 pour de plus amples informations." et remplacer "(instanceGroup)" par "(instanceGroup)" comme suit:

**Tableau 3 – Commandes de rétroaction supplémentaires**  
 (standards.iteh.ai)

Nom de la commande	Octet d'adresse	Octet d'instance <sup>a</sup>	Octet de code de fonctionnement	DTR0	DTR1	DTR2	Réponse	Envoyer deux fois	Voir paragraphe	Paragraphe relatif à la commande
SELECT FEEDBACK (instanceGroup)	<a href="https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-SIST/EN/IEC/62386-332/2018/1/C/2020">https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/3e74d75d-a3c0-42bb-b8b2-SIST/EN/IEC/62386-332/2018/1/C/2020</a>	0x20 + instanceGroup							9.4	11.3.4

Dans la colonne "Octet de code de fonctionnement", remplacer "0x2" par "0x4" pour les lignes suivantes, comme suit:

**Tableau 4 – Commandes de rétroaction supplémentaires**

Nom de la commande	Octet d'adresse	Octet d'instance <sup>a</sup>	Octet de code de fonctionnement	DTR0	DTR1	DTR2	Réponse	Envoyer deux fois	Voir paragraphe	Paragraphe relatif à la commande
QUERY FEEDBACK CAPABILITY	Device	Feature	0x4F				✓		9.3	11.5.2
QUERY FEEDBACK ACTIVE	Device	Feature	0x4E				✓		9.4	11.5.3
QUERY FEEDBACK TIMING	Device	Feature	0x4D				✓		9.5.1	11.5.4
QUERY ACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS	Device	Feature	0x4C				✓		9.5.2	11.5.6
QUERY ACTIVE FEEDBACK COLOUR	Device	Feature	0x4B				✓		9.5.3	11.5.5
QUERY INACTIVE FEEDBACK BRIGHTNESS	Device	Feature	0x4A				✓		9.5.2	11.5.8
QUERY INACTIVE FEEDBACK COLOUR	Device	Feature	0x49				✓		9.5.3	11.5.7
QUERY ACTIVE FEEDBACK VOLUME	Device	Feature	0x48				✓		9.5.4	11.5.9
QUERY ACTIVE FEEDBACK PITCH	Device	Feature	0x47				✓		9.5.5	11.5.10