

IS Örgygissleiðbeiningar

Aliment

1. Lesa verður meðfylgjandi leiðbeiningar áður en búnaðinu er settur upp eða tekið í notkun. Geymið leiðbeiningarnar. Gætið að tekningum upplýsingum vörugáttu! Tæknilegar breytingar skulast. Lesið leiðbeiningar og öryggisupplýsingar vandlega!

2. Eftríðrast lítil eru notuð leiðbeiningum: **⚠** Rafrostið ekkí er við spennuhalft. Rafloft getur verið varúðarm. Ofhitnun: Hættar er á brúnaða efni. **⚠** Hvarfingur.

Öryggisupplýsingar um hvernig setja skulast búnaðinn upp og taka hann í notkun.

Upplýsingar um í hvaða röð uppsetning skulast fara fram efnað leiðbeiningum um notkun.

Öryggisupplýsingar

Uppsetning og víðgerðir með eingöngu vera á höndum rafvirkja og fýgja skil gildandi öryggisreglur á hvern stað.

3. Vegna hættar á raflosti skal sýna ýrstru aðgát þegar ljósið er tengt við rafmagn.

4. Kalla skil til rafvirkja ef notandi trengist sér ekkí til að tryggja sélfvarnir. Ef notandi er áttuð á rafmagn, eða ef ekki hefur gætt komast að rafmagnslínu eða uppsetningarstarfi.

5. Þegar áttuð á rafmagnslínu af rafmagnsleiðslunni (230 V) áður en vinna hefst.

6. Notuð spennuútlát til að ganga í skugga um að ljósið sé á loftinu.

7. Áttuð hvern rafmagnsleiðslan (230 V) liggur áður en borað er.

8. Gætið áttuð á skemmu ekkí rafmagnslínu þegar festigert er borað!

9. Uppsetning og notkun er aðeins leyfileg á þurrum stað.

10. Ef verður spennastarfa/straumfesta upp þar sem auðvelt er að komast að honum/henni.

11. Gætið að nauðungum LED-þræfarkálfa IP-3x/4x/5x/6x/7x (230 V) og LED-þræfarkálfa (230 V).

12. Ganga skal þannig frá spennuhalft leiðum (vörum, stöngum os. vfr.) á mismunandi (maspennu-) ljósum, ef þeir snerta ekki.

13. LED ljósa eru víðskemur fyrir miklum hita. Áður en ljósin eru sett í verður að gætt þess að umhverfisfjáti sé ekki yfir 30 °C. Ofhitnun leiðir til þess að LED-ljósið verði óþægilegt.

14. Varmæringum þar sem ekki liggja á ljósum, spenninum eða straumfættum. Míli spennis/straumfætti og ljósa verður að vera hæfligt bil milli ljósa og straumfætti. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

15. Eftríðast lítil eru notuð leiðbeiningar: Hættar er á ofhitnun!

16. Ef rafmagnsleiðslan er skemmd er ekki hægt að nota hana til að ljúsa.

17. Eftríðast lítil eru notuð leiðbeiningar: Hættar er á ofhitnun! Eftríðast lítil eru notuð leiðbeiningar: Hættar er á ofhitnun!

18. Ef ljósin eru brottu vörðunari varahlutur þegar getur verið skemmt ljósin (t.d. glær og þéttingar).

19. Ekkí er hægt að skipta um ljósa í ljósinu. Þó ljósin góðgæfingur er er sér genginn þar að skipta um ljósin ef ljósin hella blátt ljús á ljósinu.

20. Engöngu framleiðandi, tæknimáður á hans vegum eða aðili sem þyrfi samþerlegrir hæfni má sjá um að skipta um ljósin gáðingur.

Uppsetningarleiðbeiningar

Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

21. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósið. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

22. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

23. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

24. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

25. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

26. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

27. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

28. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

29. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

30. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

31. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

32. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

33. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

34. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

35. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

36. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

37. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

38. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

39. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

40. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

41. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

42. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

43. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

44. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

45. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

46. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

47. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

48. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

49. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

50. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

51. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

52. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

53. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

54. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

55. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

56. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

57. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

58. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

59. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

60. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

61. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

62. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

63. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

64. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

65. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

66. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

67. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

68. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

69. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

70. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

71. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

72. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

73. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

74. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

75. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

76. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

77. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

78. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

79. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

80. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

81. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

82. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

83. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

84. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

85. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

86. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

87. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

88. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

89. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

90. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

91. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

92. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

93. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

94. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

95. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

96. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

97. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

98. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

99. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

100. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

101. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

102. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

103. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

104. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

105. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

106. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

107. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

108. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

109. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

110. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

111. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

112. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

113. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

114. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

115. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

116. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

117. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

118. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

119. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

120. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

121. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

122. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

123. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

124. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

125. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

126. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

127. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

128. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

129. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

130. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

131. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

132. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

133. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

134. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

135. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

136. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

137. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

138. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

139. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

140. Vörur: Engin þessara má vera á ljósaferkinni meðan á uppsetningu stendur. Ekkí má stínga tengim í sambandi, tala þar um sambandi eða skipta um þau.

141. Skóðuðráfram getur skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu. Ekkí má koma við ljósaferkinu.

142. LED-straumur, leiðastarfa/straumfesta verður að skemmt eða eyðilögð LED-ljósinu.

143. Ekkí má bætja ljósin við ljósaferkinu.

144. Aðeins má bætja ljósin við þar til ljósin ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.

145. Engöngu rafvirkjum er heimilt að hlæða, stýtta ljósin og ljósaferkinu. Þetta gætt er áður en ljósin eru sett og áfrástreyt líffjöð þar að vera vírfrá ljósinu.